

Passive Netzwerktechnik und Verkabelung

Patchkabel	8
Installations- und Verlegekabel	26
Patchfelder	32
Modulträger	33
Datendosen	34
Module und Modularadapter	37
Anschlussbuchsen	37
Modularstecker	39
Knickschutztüllen	43
Modularkabel und -adapter	45
LWL Patchkabel	47
LWL Universalkabel	52
LWL Pigtails	53
LWL Spleißboxen	54
LWL Zubehör	55

Patchkabel Cat. 5e, U/UTP



Ungeschirmtes Patchkabel mit schmalem Knickschutz

- Twisted Pair, ungeschirmt, 4 x 2 x AWG 26/7
- besonders schmaler Knickschutz, ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 100 MHz
- Leiter: CCA
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz	Weiß
0,15 m	857180	853910	853920	853930	853940	853950	853960
0,3 m	857190	853911	853921	853931	853941	853951	853961
0,5 m	857200	853912	853922	853932	853942	853952	853962
1,0 m	857210	853913	853923	853933	853943	853953	853963
2,0 m	857220	853914	853924	853934	853944	853954	853964
3,0 m	857230	853915	853925	853935	853945	853955	853965
5,0 m	857240	853916	853926	853936	853946	853956	853966
10,0 m	857250	853917	853927	853937	853947	853957	853967
15,0 m	857260	853918	853928	853938	853948	853958	853968
20,0 m	857270	853919	853929	853939	853949	853959	853969

Patchkabel Cat. 5e, U/UTP



Ungeschirmtes Kupferpatchkabel

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Bandbreite: 100 MHz
- Leiter: Kupfer
- Standard: ANSI / TIA 568C.2 - ISO 11801
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot
0,5 m	846050	846051	846052	846054	846053
1,0 m	846100	846101	846102	846104	846103
1,5 m	846015	846953	846952	846954	846951
2,0 m	846200	846201	846202	846204	846203
3,0 m	846300	846301	846302	846304	846303
5,0 m	846500	846501	846502	846504	846503
7,5 m	846700	846957	846956	846958	846955
10,0 m	846105	846111	846112	846114	846113
15,0 m	846915	846961	846960	-	846959
20,0 m	846920	846965	846964	846966	846963
25,0 m	846925	846969	846968	846970	846967

Patchkabel Cat. 5e, U/UTP, mit Rastnasenschutz



Ungeschirmtes Kupferpatchkabel mit Rastnasenschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Bandbreite: 100 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz
0,3 m	973000	973040	973030	973010	973020	973050
0,5 m	973001	973041	973031	973011	973021	973051
1,0 m	973002	973042	973032	973012	973022	973052
2,0 m	973003	973043	973033	973013	973023	973053
3,0 m	973004	973044	973034	973014	973024	973054
5,0 m	973005	973045	973035	973015	973025	973055
10,0 m	973006	973046	973036	973016	973026	973056
20,0 m	973007	973047	973037	973017	973027	973057



Patchkabel Cat. 5e, F/UTP

Geschirmtes Patchkabel mit schmalem Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 100 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: CCA
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz	Weiß
0,15 m	857280	854101	854111	854121	854131	854141	854151
0,3 m	857290	854102	854112	854122	854132	854142	854152
0,5 m	857300	854103	854113	854123	854133	854143	854153
1,0 m	857310	854104	854114	854124	854134	854144	854154
2,0 m	857320	854105	854115	854125	854135	854145	854155
3,0 m	857330	854106	854116	854126	854136	854146	854156
5,0 m	857340	854107	854117	854127	854137	854147	854157
10,0 m	857350	854108	854118	854128	854138	854148	854158
15,0 m	857360	854109	854119	854129	854139	854149	854159
20,0 m	857370	854110	854120	854130	854140	854150	854160

Patchkabel Cat. 5e, F/UTP

Geschirmtes Kupferpatchkabel mit schmalem Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 100 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Orange	Violett	Rosa	Schwarz
0,15 m	857800	857080	857060	857100	857040	-	857020	857032	857110
0,3 m	857130	857090	857070	857111	857050	857010	857030	857031	857120
0,5 m	847050	847161	847162	847164	847163	-	847168	847167	847166
0,7 m	231300	231330	231340	231310	231320	231360	231370	231380	231350
1,0 m	847100	847151	847152	847154	847153	847155	847158	-	847156
1,5 m	847015	847019	847018	847020	847017	847021	847022	847023	847016
2,0 m	847200	847141	847142	847144	847143	-	847148	847147	847146
3,0 m	847300	847031	847032	847034	847033	-	847038	-	847036
5,0 m	847500	847131	847132	847134	847133	847135	847138	847137	847136
7,0 m	-	245370	-	246370	243370	-	-	-	-
7,5 m	847700	-	-	-	-	-	-	-	-
10,0 m	847101	847171	847172	847174	847173	847401	-	-	847176
15,0 m	847915	847712	847711	847713	847710	847714	-	-	234850
20,0 m	847920	847717	847716	847718	847715	847719	-	-	234900
25,0 m	854925	847723	847722	847724	847721	847725	-	-	847720
30,0 m	847930	-	-	-	-	-	-	-	-
40,0 m	847940	-	-	-	-	-	-	-	-
50,0 m	847950	-	-	-	-	-	-	-	-



Patchkabel Cat. 5e, F/UTP, mit Rastnasenschutz



Geschirmtes Kupferpatchkabel mit schmalen Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 100 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz
0,15 m	851210	-	-	-	-	-
0,3 m	851211	973100	973090	973070	973080	973110
0,5 m	851212	973101	973091	973071	973081	973111
0,7 m	851213	-	-	-	-	-
1,0 m	851214	973102	973092	973072	973082	973112
1,5 m	851215	-	-	-	-	-
2,0 m	851216	973103	973093	973073	973083	973113
3,0 m	851217	973104	973094	973074	973084	973114
5,0 m	851218	973105	973095	973075	973085	973115
7,0 m	851219	-	-	-	-	-
10,0 m	851220	973106	973096	973076	973086	973116
15,0 m	851221	-	-	-	-	-
20,0 m	851222	973107	973097	973077	973087	973117
25,0 m	851223	-	-	-	-	-
30,0 m	851224	-	-	-	-	-

Patchkabel Cat. 5e, F/UTP, beidseitig abgewinkelt



Geschirmtes Patchkabel mit abgewinkelten RJ45 Steckern

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Bandbreite: 100 MHz
- Standard: nach ANSI / TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr.
0,3 m	854275
0,7 m	854276
1,0 m	854277
2,0 m	854278
3,0 m	854279

TEC LINE Patchkabel Cat. 5e, S/UTP, hochflexibel



Hochflexibles Premium Patchkabel mit Dätwyler Rohkabel und Hirose Steckern

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Kabel: Dätwyler Uninet 5502, Bandbreite: 300 MHz
- Stecker: Hirose RJ45 TM11 mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: FR/PVC, hochflexibel
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz
0,25 m	719003	719003Y	719003G	719003B	719003RR	719003S
0,5 m	71900	71900Y	71900G	71900B	71900R	71900S
1,0 m	71901	71901Y	71901G	71901B	71901R	71901S
1,5 m	719015	719015Y	719015G	719015B	719015R	719015S
2,0 m	71902	71902Y	71902G	71902B	71902R	71902S
3,0 m	71903	71903Y	71903G	71903B	71903R	71903S
5,0 m	71905	71905Y	71905G	71905B	71905R	71905S
7,5 m	71907	71907Y	71907G	71907B	71907R	71907S
10,0 m	71910	71910Y	71910G	71910B	71910R	71910S
15,0 m	71915	71915Y	71915G	71915B	71915R	71915S
20,0 m	71920	71920Y	71920G	71920B	71920R	71920S
25,0 m	71925	71925Y	71925G	71925B	71925R	71925S
30,0 m	71930	71930Y	71930G	71930B	71930R	71930S



Patchkabel Cat. 5e, SF/UTP, mit Rastnasenschutz



Geschirmtes Patchkabel

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Bandbreite: 100 MHz
- Belegung: nach EIA/TIA568B
- Leiter: CCA
- Schirmung: doppelte Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie und Kupfergeflecht
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz
0,25 m	-	716003Y	716003G	716003B	716003R	716003S
0,5 m	-	-	71600G	71600B	71600R	-
1,5 m	-	-	716015G	-	716015R	-
3,0 m	71603	-	-	-	-	71603S
5,0 m	-	71605Y	71605G	71605B	71605R	-
7,5 m	71607	71607Y	-	71607B	-	-
10,0 m	-	71610Y	-	71610B	-	-
15,0 m	-	71615Y	-	71615B	-	-
20,0 m	71620	-	-	-	-	-
25,0 m	71625	-	-	-	-	-
30,0 m	71630	-	-	-	-	-

Patchkabel Cat. 5e, SF/UTP, mit Rastnasenschutz



Geschirmtes Patchkabel mit schmalen Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 100 MHz
- Belegung: nach EIA/TIA568B
- Leiter: CCA
- Schirmung: doppelte Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie und Kupfergeflecht
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz
0,25 m	708003	708003Y	708003G	708003B	708003R	708003S
0,5 m	70800	70800Y	70800G	70800B	70800R	70800S
1,0 m	70801	70801Y	70801G	70801B	70801R	70801S
2,0 m	70802	70802Y	70802G	70802B	70802R	70802S
3,0 m	70803	70803Y	70803G	70803B	70803R	70803S
5,0 m	70805	70805Y	70805G	70805B	70805R	70805S
7,5 m	70807	70807Y	70807G	70807B	70807R	70807S
10,0 m	70810	70810Y	70810G	70810B	70810R	70810S
15,0 m	70815	70815Y	70815G	70815B	-	70815S
20,0 m	70820	-	70820G	70820B	70820R	70820S



Patchkabel Cat. 5e, SF/UTP, halogenfrei



Kupferpatchkabel mit Draka Rohkabel und Hirose Steckern

Draka UC300 HS26 Kabel und Hirose Stecker TM11

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Kabel: Draka UC 300 HS26, 300 MHz
- Stecker: Hirose RJ45 TM11 mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: doppelte Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie und Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz
0,25 m	713003	713003Y	713003G	713003B	713003R	713003S
0,5 m	71300	71300Y	71300G	71300B	71300R	71300S
1,0 m	71301	71301Y	71301G	71301B	71301R	71301S
1,5 m	713015	713015Y	713015G	713015B	713015R	713015S
2,0 m	71302	71302Y	71302G	71302B	71302R	71302S
3,0 m	71303	71303Y	71303G	71303B	71303R	71303S
5,0 m	71305	71305Y	71305G	71305B	71305R	71305S
7,5 m	71307	71307Y	71307G	71307B	71307R	71307S
10,0 m	71310	71310Y	71310G	71310B	71310R	71310S
15,0 m	71315	71315Y	71315G	71315B	71315R	71315S
20,0 m	71320	71320Y	71320G	71320B	71320R	71320S
25,0 m	71325	71325Y	71325G	71325B	71325R	71325S



Patchkabel Cat. 6, U/UTP

Ungeschirmtes Patchkabel zum günstigen Preis

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: CCA
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz	Weiß
0,15 m	854180	854190	854200	854210	854220	854230	854240
0,5 m	854182	854192	854202	854212	854222	854232	854242
2,0 m	854184	854194	854204	854214	854224	854234	854244
5,0 m	854186	854196	854206	854216	854226	854236	854246
15,0 m	854188	854198	854208	854218	854228	854238	854248
0,3 m	854181	854191	854201	854211	854221	854231	854241
1,0 m	854183	854193	854203	854213	854223	854233	854243
3,0 m	854185	854195	854205	854215	854225	854235	854245
10,0 m	854187	854197	854207	854217	854227	854237	854247
20,0 m	854189	854199	854209	854219	854229	854239	854249

Patchkabel Cat. 6, U/UTP

Ungeschirmtes Kupferpatchkabel mit schmalem Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz	Weiß
0,5 m	848050	245700	244700	246700	243700	246771	246782
1,0 m	848100	245710	244710	246710	243710	246772	246783
1,5 m	240960	245740	244740	246740	243740	246773	246784
2,0 m	848200	245720	244720	246720	243720	246774	246785
3,0 m	848300	245730	244730	246730	243730	246775	246786
5,0 m	848500	245750	244750	246750	243750	246776	246787
7,0 m	240670	245770	244770	246770	243770	246777	246788
10,0 m	848101	245760	244760	246760	243760	246778	246789
15,0 m	848915	245761	244761	246761	243761	246779	246790
20,0 m	848920	245762	244762	246762	243762	246780	246791
25,0 m	240850	245763	244763	246763	243763	246781	246792
30,0 m	848930	-	-	-	-	-	-
50,0 m	240950	-	-	-	-	-	-

Patchkabel CAT. 6, U/UTP, halogenfrei

Ungeschirmtes Kupferpatchkabel mit Rastnasenschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	848864
1,0 m	848865
1,5 m	848866
2,0 m	848867
3,0 m	848868
5,0 m	848869
10,0 m	848870
20,0 m	848871

Patchkabel Cat. 6, U/UTP, Crossover

Ungeschirmtes Crossover Patchkabel

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	855940
1,0 m	855941
1,5 m	855942
2,0 m	855943
3,0 m	855944
5,0 m	855945
10,0 m	855946
15,0 m	855947
20,0 m	855948



Flachband Patchkabel Cat. 6, U/FTP, mit Rastnasenschutz

CAT.
6GARANTIE
20 Jahre

Ideal für die Verlegung unter Fußleisten, Teppichböden, Laminat und anderen Bodenbelägen

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 30/7
- nur 2,0 mm dick, ideal zum versteckten Verlegen
- besonders kurze Knickschutztülle
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz	Weiß
0,5 m	845170	845178	845186	845194	845202	845210	845055
1,0 m	845171	845179	845187	845195	845203	845211	845056
2,0 m	845172	845180	845188	845196	845204	845212	845057
3,0 m	845173	845181	845189	845197	845205	845213	845058
5,0 m	845174	845182	845190	845198	845206	845214	845059
7,5 m	845175	845183	845191	845199	845207	845215	845060
10,0 m	845176	845184	845192	845200	845208	845216	845061
15,0 m							845062
20,0 m	845177	845185	845193	845201	845209	845217	845063
25,0 m							845064
30,0 m							845065

Patchkabel Cat. 6, F/UTP

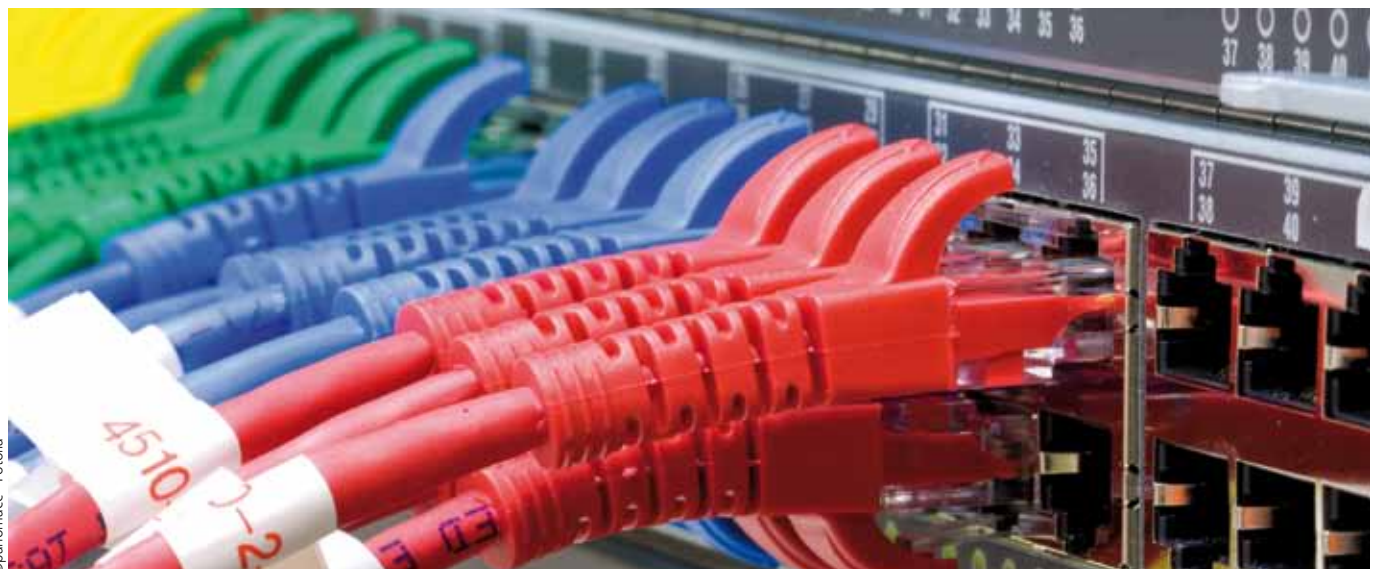
CAT.
6GARANTIE
15 Jahre

Geschirmtes Patchkabel mit schmalen Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Leiter: CCA
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz	Weiß
0,15 m	852510	852520	852530	852540	852550	852560	852570
0,3 m	852511	852521	852531	852541	852551	852561	852571
0,5 m	852512	852522	852532	852542	852552	852562	852572
1,0 m	852513	852523	852533	852543	852553	852563	852573
2,0 m	852514	852524	852534	852544	852554	852564	852574
3,0 m	852515	852525	852535	852545	852555	852565	852575
5,0 m	852516	852526	852536	852546	852556	852566	852576
7,0 m	852601	852610	852620	852630	852640	852650	852660
10,0 m	852602	852611	852621	852631	852641	852651	852661
15,0 m	852603	852612	852622	852632	852642	852652	852662
20,0 m	852604	852613	852623	852633	852643	852653	852663
25,0 m	852605	852614	852624	852634	852644	852654	852664
30,0 m	852606	852615	852625	852635	852645	852655	852665
50,0 m	852607	852616	852626	852636	852646	852656	852666



Patchkabel Cat. 6, F/UTP, PoE+



Geschirmtes Patchkabel mit schmalem Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG
- für PoE Anwendungen bis 30 Watt (PoE+)
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Orange	Violett	Schwarz	Weiß
0,5 m	842050	842051	842052	842054	842053	234100	234160	234220	853810
1,0 m	842100	842101	842102	842104	842103	234110	234170	234230	853811
1,5 m	857900	857930	857920	857940	857910	857941	857942	857943	853812
2,0 m	842200	842201	842202	842204	842203	234120	234180	234240	853813
3,0 m	842300	842301	842302	842304	842303	234130	234190	234250	853814
5,0 m	842500	842501	842502	842504	842503	234140	234200	234260	853815
7,0 m	240070	245570	244570	246570	243570	857950	857951	857952	857953
10,0 m	842105	245560	244560	246560	243560	857960	857961	857962	853816
15,0 m	842915	853331	853328	853334	853325	853337	853340	234270	853817
20,0 m	842920	853332	853329	853335	853326	853338	853341	234280	853818
25,0 m	240250	853333	853330	853336	853327	853339	853342	234290	853819
30,0 m	842930	853345	853344	853346	853343	853347	853348	853349	853350
50,0 m	240500	853353	853352	853354	853351	853355	853356	853357	853358

Patchkabel Cat. 6, F/UTP, halogenfrei, mit Rastnasenschutz



Geschirmtes Patchkabel mit schmalem Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG
- für PoE Anwendungen bis 30 Watt (PoE+) geeignet
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Orange	Violett	Rosa	Schwarz	Weiß
0,3 m	850802	850816	850829	850845	850860	854420	854409	854431	850872	850882
0,5 m	850803	850817	850830	850846	850861	854421	854410	854432	850873	850883
1,0 m	850804	850818	850831	850847	850862	854422	854411	854433	850874	850884
2,0 m	850805	850819	850832	850848	850863	854423	854412	854434	850875	850885
3,0 m	850806	850820	850833	850849	850864	854424	854413	854435	850876	850886
5,0 m	850807	850821	850834	850850	850865	854425	854414	854436	850877	850887
10,0 m	850808	850822	850835	850851	850866	854426	854415	854437	850878	850888
15,0 m	850809	850823	850836	850852	850867	854427	854416	854438	850879	850889
20,0 m	850810	850824	850837	850853	850868	854428	854417	854439	850880	850890
25,0 m	854395	854397	854399	854401	854403	854429	854418	854440	854405	854407
30,0 m	854396	854398	854400	854402	854404	854430	854419	854441	854406	854408

Patchkabel Cat. 6, F/UTP, wasserdicht

Geschirmtes Patchkabel für Außenanwendungen

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 28/7
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC + PE Anti-UV
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
0,5 m	845038
1,0 m	845039
2,0 m	845040
3,0 m	845041
5,0 m	845042
7,5 m	845043
10,0 m	845044
15,0 m	845045
20,0 m	845046
25,0 m	845047
30,0 m	845048
40,0 m	845049
50,0 m	845050

Patchkabel Cat. 6, S/UTP, schleppkettentauglich



Hohe Belastbarkeit für industrielle Umgebungen

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/19
- Bandbreite: 250 MHz
- Außendurchmesser: 7,8 mm
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: PUR, ölbeständig
- Temperaturbereich: -30° bis +70°
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
1,0 m	30900095
2,0 m	30900096
3,0 m	30900097
5,0 m	30900098
7,5 m	30900099
10,0 m	30900100
15,0 m	30900101
20,0 m	30900102
25,0 m	30900103
30,0 m	30900104



Patchkabel Cat. 6, S/FTP (PiMF)



Geschirmtes Patchkabel mit schmalem Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- für PoE Anwendungen bis 30 Watt (PoE+) geeignet
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Bandbreite: 250 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Orange	Violett	Rosa	Schwarz	Weiß
0,15 m	856810	856813	856812	856814	856811	854463	854450	854476	856816	856815
0,3 m	856819	856822	856821	856823	856820	854464	854451	854477	856825	856824
0,5 m	856828	856831	856830	856832	856829	854465	854452	854478	856834	856833
0,7 m	856837	856840	856839	856841	856838	854466	854453	854479	856843	856842
1,0 m	856846	856849	856848	856850	856847	854467	854454	854480	856852	856851
1,5 m	856855	856858	856857	856859	856856	854468	854455	854481	856861	856860
2,0 m	856864	856867	856866	856868	856865	854469	854456	854482	856870	856869
3,0 m	856873	856876	856875	856877	856874	854470	854457	854483	856879	856878
5,0 m	856882	856885	856884	856886	856883	854471	854458	854484	856888	856887
10,0 m	856891	856894	856893	856895	856892	854472	854459	854485	856897	856896
15,0 m	856900	856921	856920	856922	856919	854473	854460	854486	856924	856923
20,0 m	856909	856927	856926	856928	856925	854474	854461	854487	856930	856929
30,0 m	856918	856933	856932	856934	856931	854475	854462	854488	856936	856935
40,0 m	856910	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50,0 m	856911	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70,0 m	856912	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90,0 m	856913	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Patchkabel Cat. 6, S/FTP (PiMF), halogenfrei



Geschirmtes Patchkabel mit Rastnasenschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- mit Längenangabe auf der Knickschutztülle
- Bandbreite: 250 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz
0,5 m	71400	71400Y	71400G	71400B	71400R	71400S
1,0 m	71401	71401Y	71401G	71401B	71401R	71401S
2,0 m	71402	71402Y	71402G	71402B	71402R	71402S
3,0 m	71403	71403Y	71403G	71403B	71403R	71403S
5,0 m	71405	71405Y	71405G	71405B	71405R	71405S
7,5 m	71407	71407Y	71407G	71407B	71407R	71407S
10,0 m	71410	71410Y	71410G	71410B	71410R	71410S
15,0 m	71415	71415Y	71415G	71415B	71415R	71415S



Patchkabel Cat. 6, S/FTP (PiMF), halogenfrei, mit Rastnasenschutz



Geschirmtes Patchkabel mit schmalem Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 250 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Orange	Violett	Schwarz	Weiß
0,25 m	715003	715003Y	715003G	715003B	715003R	715003A	715003V	715003S	715003W
0,5 m	71500	71500Y	71500G	71500B	71500R	71500A	71500V	71500S	71500W
1,0 m	71501	71501Y	71501G	71501B	71501R	71501A	71501V	71501S	71501W
1,5 m	715015	715015Y	715015G	715015B	715015R	715015A	715015V	715015S	715015W
2,0 m	71502	71502Y	71502G	71502B	71502R	71502A	71502V	71502S	71502W
3,0 m	71503	71503Y	71503G	71503B	71503R	71503A	71503V	71503S	71503W
5,0 m	71505	71505Y	71505G	71505B	71505R	71505A	71505V	71505S	71505W
7,5 m	71507	71507Y	71507G	71507B	71507R	71507A	71507V	71507S	71507W
10,0 m	71510	71510Y	71510G	71510B	71510R	71510A	71510V	71510S	71510W
15,0 m	71515	71515Y	71515G	71515B	71515R	71515A	71515V	71515S	71515W
20,0 m	71520	71520Y	71520G	71520B	71520R	71520A	71520V	71520S	71520W





Patchkabel Cat. 6, S/FTP (PiMF), hochflexibel, mit Rastnasenschutz

Hochflexibles Premium Patchkabel mit Dätwyler Rohkabel und Hirose Steckern

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Kabel: Dätwyler Uninet 7702, Bandbreite: 1200 MHz
- Stecker: Hirose RJ45 TM21 mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- Belegung: nach EIA/TIA 568B
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
0,5 m	74400
1,0 m	74401
2,0 m	74402
3,0 m	74403
5,0 m	74405
7,5 m	74407
10,0 m	74410
15,0 m	74415
20,0 m	74420

Patchkabel Cat. 6, S/FTP (PIMF), Crossover

Geschirmtes Crossover Patchkabel

- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Rot
0,5 m	855950	854265
1,0 m	855951	854266
1,5 m	855952	-
2,0 m	855953	854267
3,0 m	855954	854268
5,0 m	855955	854269
10,0 m	855956	854270
15,0 m	855957	-
20,0 m	855958	-

Patchkabel Cat. 6, S/FTP, Kupfer, PoE/PoE+, halogenfrei

Geschirmtes PoE/PoE+ Spezial-Patchkabel mit Rastnasenschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- für PoE Anwendungen bis 30 Watt (PoE+) geeignet
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
1,0 m	851300
2,0 m	851301
5,0 m	851302
10,0 m	851303
15,0 m	851304
20,0 m	851305



Patchkabel Cat. 6, S/FTP (PIMF), Crossover, halogenfrei, mit Rastnasenschutz

Premium Crossover Patchkabel mit Draka Cat. 7 Rohkabel und Hirose Steckern

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- Kabel: Draka UC900 SS27, Bandbreite: 1.000 MHz
- Stecker: Hirose RJ45 TM21 mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Blau	Rot
0,5 m	71700	71700B	71700R
1,0 m	71701	71701B	71701R
2,0 m	71702	71702B	71702R
3,0 m	71703	71703B	71703R
5,0 m	71705	71705B	71705R
7,5 m	71707	71707B	71707R
10,0 m	71710	71710B	71710R
15,0 m	71715	71715B	71715R
20,0 m	71720	71720B	71720R
25,0 m	71725	71725B	71725R

Patchkabel Cat. 6, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Geschirmtes Patchkabel mit schmalem Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG
- mit Rastnasenschutz
- für PoE Anwendungen bis 30 Watt (PoE+) geeignet
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
0,5 m	857160
1,0 m	857161
2,0 m	857162
3,0 m	857163
5,0 m	857164
10,0 m	857165
15,0 m	857166
20,0 m	857167



Montag – Freitag
08.00 – 17.00 Uhr
Tel. +49 (0)681 9267820
www.exertis-connect.de

exertis | CONNECT



Patchkabel Cat. 6, S/FTP (PiMF), verriegelbar

Patchkabel mit verriegelbarer Rastnase

- verhindert unbeabsichtigtes und unbefugtes Herausziehen des Kabels
- Twisted Pair, geschirmt, 4 x 2 x AWG
- für PoE Anwendungen bis 30 Watt (PoE+) geeignet
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung
- Entriegelungsschlüssel separat erhältlich (Art.-Nr. 848942)



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	848935
1,0 m	848936
2,0 m	848937
3,0 m	848938
5,0 m	848939
Zubehör	Art.-Nr.
Passender Schlüssel	848942

RJ45 Schloss zum Blockieren und Verschließen freier RJ45-Buchsen, 10 Stück

Schützen Sie Ihr Netzwerk vor unbefugtem Zugriff

- Passend für alle RJ45-Anschlüsse
- Entriegelungsschlüssel separat erhältlich (Art.-Nr. 848942)
- Verpackung: PE-Beutel mit 10 Schlössern



Länge	Art.-Nr.
10 Schlösser für RJ45 Anschlüsse	848943
Entriegelungsschlüssel	848942

Dexlan Patchkabel Cat. 6A, F/UTP

10-Gigabit-fähiges Patchkabel mit schmalen Knickschutz

- Twisted Pair, geschirmt, 4 x 2 x AWG 26/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- für PoE Anwendungen bis 30 Watt (PoE+) geeignet
- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz	Weiß
0,15 m	859500	859560	859545	859515	859530	850011	859575
0,3 m	859501	859561	859546	859516	859531	850012	859576
0,5 m	859502	859562	859547	859517	859532	850013	859577
1,0 m	859503	859563	859548	859518	859533	850014	859578
1,5 m	859504	859564	859549	859519	859534	850015	859579
2,0 m	859505	859565	859550	859520	859535	850016	859580
3,0 m	859506	859566	859551	859521	859536	850017	859581
5,0 m	859507	859567	859552	859522	859537	850018	859582
7,5 m	859508	859568	859553	859523	859538	850019	859583
10,0 m	859509	859569	859554	859524	859539	850020	859584
15,0 m	859510	859570	859555	859525	859540	850021	859585
20,0 m	859511	859571	859556	859526	859541	850022	859586
25,0 m	859512	859572	859557	859527	859542	850023	859587
30,0 m	859513	-	-	-	-	-	-

Kategorie 6A

- Bandbreite bis zu 500 MHz
- Geeignet für 10-Gigabit-Ethernet
- Gültigkeit der Normen:
ISO/IEC weltweit
EIA/TIA USA

exertis | CONNECT

Patchkabel Cat. 6A, U/UTP, mit Rastnasenschutz

Ungeschirmtes Patchkabel für 10 Gigabit Netzwerke

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG
- für PoE Anwendungen bis 30 Watt (PoE+) geeignet
- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2
- Leiter: Kupfer
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	859450
1,0 m	859451
2,0 m	859452
3,0 m	859453
5,0 m	859454
10,0 m	859455
15,0 m	859456
20,0 m	859457



Patchkabel Cat. 6A, F/UTP, halogenfrei, mit Rastnasenschutz



10-Gigabit-fähiges Patchkabel mit schmalem Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- für PoE Anwendungen bis 30 Watt (PoE+) geeignet
- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Orange	Violett	Rosa	Schwarz	Weiß
0,15 m	850310	850362	850349	850323	850336	854330	854314	854346	850388	850375
0,3 m	850311	850363	850350	850324	850337	854331	854315	854347	850389	850376
0,5 m	850312	850364	850351	850325	850338	854332	854316	854348	850390	850377
1,0 m	850313	850365	850352	850326	850339	854333	854317	854349	850391	850378
1,5 m	850314	850366	850353	850327	850340	854334	854318	854350	850392	850379
2,0 m	850315	850367	850354	850328	850341	854335	854319	854351	850393	850380
3,0 m	850316	850368	850355	850329	850342	854336	854320	854352	850394	850381
5,0 m	850317	850369	850356	850330	850343	854337	854321	854353	850395	850382
7,5 m	850318	850370	850357	850331	850344	854338	854322	854354	850396	850383
10,0 m	850319	850371	850358	850332	850345	854339	854323	854355	850397	850384
15,0 m	850320	850372	850359	850333	850346	854340	854324	854356	850398	850385
20,0 m	850321	850373	850360	850334	850347	854341	854325	854357	850399	850386
25,0 m	850322	850374	850361	850335	850348	854342	854326	854358	850400	850387
30,0 m	854311	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40,0 m	854312	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50,0 m	854313	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Dexlan Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF)



10-Gigabit-fähiges Patchkabel mit schmalem Knickschutz

- Twisted Pair, geschirmt, 4 x 2 x AWG 26/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz	Weiß
0,5 m	857700	858330	858345	858315	858301	858375	858360
1,0 m	857710	858331	858346	858316	858302	858376	858361
1,5 m	857715	858332	858347	858317	858303	858377	858362
2,0 m	857720	858333	858348	858318	858304	858378	858363
3,0 m	857730	858334	858349	858319	858305	858379	858364
5,0 m	857740	858335	858350	858320	858306	858380	858365
7,5 m	857750	858336	858351	858321	858307	858381	858366
10,0 m	857760	858337	858352	858322	858308	858382	858367
15,0 m	857770	858338	858353	858323	858309	858383	858368
20,0 m	857780	858339	858354	858324	858310	858384	858369
25,0 m	857790	858340	858355	858325	858311	858385	858370
30,0 m	857791	-	-	-	-	-	-
40,0 m	857792	-	-	-	-	-	-
50,0 m	857793	-	-	-	-	-	-
70,0 m	857794	-	-	-	-	-	-
90,0 m	857795	-	-	-	-	-	-

Dexlan Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), halogenfrei, mit Rastnasenschutz



10-Gigabit-fähiges Patchkabel mit schmalem Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Orange	Violett	Rosa	Schwarz	Weiß
0,15 m	858401	858417	858433	858449	858465	858529	858513	854373	858481	858497
0,3 m	858402	858418	858434	858450	858466	858530	858514	854374	858482	858498
0,5 m	858403	858419	858435	858451	858467	858531	858515	854375	858483	858499
1,0 m	858404	858420	858436	858452	858468	858532	858516	854376	858484	858500
1,5 m	858405	858421	858437	858453	858469	858533	858517	854377	858485	858501
2,0 m	858406	858422	858438	858454	858470	858534	858518	854378	858486	858502
3,0 m	858407	858423	858439	858455	858471	858535	858519	854379	858487	858503
5,0 m	858408	858424	858440	858456	858472	858536	858520	854380	858488	858504
7,5 m	858409	858425	858441	858457	858473	858537	858521	854381	858489	858505
10,0 m	858410	858426	858442	858458	858474	858538	858522	854382	858490	858506
15,0 m	858411	858427	858443	858459	858475	858539	858523	854383	858491	858507
20,0 m	858412	858428	858444	858460	858476	858540	858524	854384	858492	858508
25,0 m	858413	858429	858445	858461	858477	858541	858525	854385	858493	858509
30,0 m	854370	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40,0 m	854371	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50,0 m	854372	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Industrie-Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), ölbeständig, hochabriebfest

10-Gigabit-Netzwerk-fähiges Spezialkabel mit PUR Außenmantel für Industrie-Umgebungen

- mit Rastnasenschutz
- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- für PoE Anwendungen bis 30 Watt (PoE+) geeignet
- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: LS-PUR (Low Smoke Polyurethan)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
1,0 m	854295
2,0 m	854296
3,0 m	854297
5,0 m	854298
10,0 m	854299



Industrie-Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), ölbeständig, hochabriebfest, halogenfrei

10-Gigabit-fähiges Spezialkabel mit PUR Außenmantel für Industrie-Umgebungen

- mit Rastnasenschutz
- Twisted Pair, geschirmt, 4 x 2 x AWG 27/7
- Kabel: Draka UC900 SS27, ölbeständig und hochabriebfest, Bandbreite: 1.000 MHz
- Stecker: Hirose RJ45 TM21 mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- UV-beständig nach IEC 60068-2-5
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: PUR, halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
1,0 m	77901R
2,0 m	77902R
3,0 m	77903R
5,0 m	77905R
7,5 m	77907R
10,0 m	77910R
15,0 m	77915R
20,0 m	77920R
25,0 m	77925R
30,0 m	77930R
40,0 m	77940R
50,0 m	77950R



Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), beidseitig abgewinkelt

Geschirmtes Patchkabel mit abgewinkeltem RJ45 Stecker

- RJ45 Stecker beidseitig nach unten abgewinkelt (Rastnase unten)
- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI / TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
0,3 m	854286
0,7 m	854287
1,0 m	854288
2,0 m	854289
3,0 m	854290

Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), verriegelbar

Patchkabel mit verriegelbarer Rastnase

- verhindert unbeabsichtigtes und unbefugtes Herausziehen des Kabels
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung
- Entriegelungsschlüssel separat erhältlich (Art.-Nr. 848942)



Länge	Art.-Nr
0,5 m	848944
1,0 m	848945
2,0 m	848946
3,0 m	848947
5,0 m	848948
Zubehör	Art.-Nr.
Passender Schlüssel	848942

Dexlan Patchkabel Cat. 6_A Class EA, S/FTP (PiMF), halogenfrei, mit Rastnasenschutz

10-Gigabit-fähiges Patchkabel mit Cat. 7 Rohkabel und besonders schmalem Knickschutz

- besonders schmaler Knickschutz – ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Bandbreite: 600 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz	Weiß
0,5 m	858600	858608	858616	858624	858632	858648	858640
1,0 m	858601	858609	858617	858625	858633	858649	858641
1,5 m	858602	858610	858618	858626	858634	858650	858642
2,0 m	858603	858611	858619	858627	858635	858651	858643
3,0 m	858604	858612	858620	858628	858636	858652	858644
5,0 m	858605	858613	858621	858629	858637	858653	858645
10,0 m	858606	858614	858622	858630	858638	858654	858646
20,0 m	858607	858615	858623	858631	858639	858655	858647



TEC LINE Patchkabel Cat. 6A (ISO/IEC), S/FTP (PiMF), halogenfrei, mit Rastnasenschutz

10-Gigabit-fähiges Premiumpatchkabel mit Leoni Cat. 7 Rohkabel und Hirose Steckern

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- Kabel: Leoni Megaline F6-90 S/Flex, 900 MHz
- Stecker: Hirose RJ45 TM31 mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflechtsschirm
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz
0,5 m	70700	70700Y	70700G	70700B	70700R	70700S
1,0 m	70701	70701Y	70701G	70701B	70701R	70701S
2,0 m	70702	70702Y	70702G	70702B	70702R	70702S
3,0 m	70703	70703Y	70703G	70703B	70703R	70703S
5,0 m	70705	70705Y	70705G	70705B	70705R	70705S
7,5 m	70707	70707Y	70707G	70707B	70707R	70707S
10,0 m	70710	70710Y	70710G	70710B	70710R	70710S
15,0 m	70715	70715Y	70715G	70715B	70715R	70715S
20,0 m	70720	70720Y	70720G	70720B	70720R	70720S
25,0 m	70725	70725Y	70725G	70725B	70725R	70725S
30,0 m	70730	70730Y	70730G	70730B	70730R	70730S





Patchkabel Cat. 6A (ISO/IEC), S/FTP, hochflexibel, Kupfer, PoE, Rastnasenschutz



10-Gigabit-fähiges Premiumpatchkabel mit Dätwyler Cat. 7 Rohkabel

- Twisted Pair, geschirmt, 4 x 2 x AWG 26/7, 1200 MHz
- hochwertiges Rohkabel: Dätwyler Uninet 7702, hochflexibel, Cat. 7
- Hirose RJ45 Stecker TM31 mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflechschirm
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung

Länge	Art.-Nr
0,5 m	70600
1,0 m	70601
2,0 m	70602
3,0 m	70603
5,0 m	70605
7,5 m	70607
10,0 m	70610
15,0 m	70615
20,0 m	70620



Patchkabel UltraFlex Cat. 6A ISO/IEC, S/FTP (PiMF), hochflexibel, halogenfrei



Hochflexibles Patchkabel mit geringem Biegeradius für alle Netzwerkanwendungen bis 10 Gigabit

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Bandbreite: 500 MHz
- mit Rastnasenschutz
- Außendurchmesser: 6,2 mm
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: TPE, UV-beständig, schmutzunempfindlich
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Blaugrau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz
0,15 m	30900066	30900014	30900027	30900053	30900040	30900001
0,25 m	30900067	30900015	30900028	30900054	30900041	30900002
0,5 m	30900068	30900016	30900029	30900055	30900042	30900003
1,0 m	30900069	30900017	30900030	30900056	30900043	30900004
1,5 m	30900070	30900018	30900031	30900057	30900044	30900005
2,0 m	30900071	30900019	30900032	30900058	30900045	30900006
3,0 m	30900072	30900020	30900033	30900059	30900046	30900007
5,0 m	30900073	30900021	30900034	30900060	30900047	30900008
7,5 m	30900074	30900022	30900035	30900061	30900048	30900009
10,0 m	30900075	30900023	30900036	30900062	30900049	30900010
15,0 m	30900076	30900024	30900037	30900063	30900050	30900011
20,0 m	30900077	30900025	30900038	30900064	30900051	30900012
30,0 m	30900078	30900026	30900039	30900065	30900052	30900013



Patchkabel Cat. 6A ISO/IEC, stahlarmiert

Stahlarmiertes Patchkabel mit geringem Kabeldurchmesser

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 32/7
- Bandbreite: 500 MHz
- mit Rastnasenschutz
- Außendurchmesser: 3,8 mm
- Leiter: Kupfer
- Biegeradius: mind. 10 mm
- mit Prüfprotokoll
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
0,15 m	30900079
0,25 m	30900080
0,5 m	30900081
1,0 m	30900082
2,0 m	30900083



HDBaseT™ 5Play™ Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Erstklassige Übertragungsqualität auch bei 4K Auflösung

- Schneller und direkter Anschluss von HDBaseT-Hardware
- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 23/1
- Bandbreite: 1.000 MHz
- mit Rastnasenschutz
- Außendurchmesser: 7,4 mm
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: flexibel, UV-beständig, halogenfrei (LSOH)
- mit Prüfprotokoll
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
0,5 m	30900084
1,0 m	30900085
2,0 m	30900086
3,0 m	30900087
5,0 m	30900088
7,5 m	30900089
10,0 m	30900090
15,0 m	30900091
20,0 m	30900092
25,0 m	30900093
30,0 m	30900094





Patchkabel Cat. 6A (ISO/IEC), S/FTP, halogenfrei, mit Rastnasenschutz



10-Gigabit-fähiges Premiumpatchkabel mit Draka Cat. 7 Rohrkabel

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7,
- Kabel: Draka UC900 SS27, Cat. 7, 1000 MHz
- Stecker: Hirose RJ45 TM31 mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Orange	Violett	Schwarz
0,3 m	722003	722003Y	722003G	722003B	722003R	722003A	722003V	722003S
0,5 m	72200	72200Y	72200G	72200B	72200R	72200A	72200V	72200S
1,0 m	72201	72201Y	72201G	72201B	72201R	72201A	72201V	72201S
1,5 m	722015	722015Y	722015G	722015B	722015R	722015A	722015V	722015S
2,0 m	72202	72202Y	72202G	72202B	72202R	72202A	72202V	72202S
3,0 m	72203	72203Y	72203G	72203B	72203R	72203A	72203V	72203S
5,0 m	72205	72205Y	72205G	72205B	72205R	72205A	72205V	72205S
7,5 m	72207	72207Y	72207G	72207B	72207R	72207A	72207V	72207S
10,0 m	72210	72210Y	72210G	72210B	72210R	72210A	72210V	72210S
15,0 m	72215	72215Y	72215G	72215B	72215R	72215A	72215V	72215S
20,0 m	72220	72220Y	72220G	72220B	72220R	72220A	72220V	72220S
25,0 m	72225	72225Y	72225G	72225B	72225R	72225A	72225V	72225S
30,0 m	72230	72230Y	72230G	72230B	72230R	72230A	72230V	72230S
35,0 m	72235	72235Y	72235G	72235B	72235R	72235A	72235V	72235S
50,0 m	72250	72250Y	72250G	72250B	72250R	72250A	72250V	72250S



Videüberwachung
finden Sie ab Seite 124

exertis | CONNECT



Patchkabel Cat. 6a, U/FTP, CCTV, Indoor, 4PPoE, halogenfrei, mit Rastnasenschutz

Spezialpatchkabel für die Videüberwachung mit Leoni MegaLine Rohrkabel

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 23/1
- Kabel: Leoni MegaLine E5-60 U/FTP, 600 MHz
- Stecker: RJ45 Cat. 6a mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- 4PPoE geeignet (802.3bt-2018)
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
1,0 m	78901
2,0 m	78902
3,0 m	78903
5,0 m	78905
7,5 m	78907
10,0 m	78910
15,0 m	78915
20,0 m	78920
25,0 m	78925
30,0 m	78930
40,0 m	78940
50,0 m	78950



Patchkabel Cat. 6a, S/FTP, CCTV, Outdoor, 4PPoE

Spezielles Erdverlegekabel für die Videüberwachung mit Draka Rohrkabel

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 23/1
- Kabel: Draka Erdverlegekabel, UC900 SS23, Cat. 7, 900 MHz
- Stecker: RJ45 Cat. 6a Vollmetall Stecker mit vergoldeten Kontakten und Staubschutzkappe
- 4PPoE geeignet (802.3bt-2018)
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: dickwandiger PE Außenmantel, UV-beständig
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
1,0 m	79701
2,0 m	79702
3,0 m	79703
5,0 m	79705
7,5 m	79707
10,0 m	79710
15,0 m	79715
20,0 m	79720
25,0 m	79725
30,0 m	79730
40,0 m	79740
50,0 m	79750



Dexlan Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), extra dünn, halogenfrei, mit Rastnasenschutz



Bis zu 40 % Platzersparnis im Serverschrank

- Außendurchmesser: 4,8 +/- 0,2 mm
- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG
- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz	Weiß
0,3 m	858700	858707	858714	858721	858728	858735	858742
0,5 m	858701	858708	858715	858722	858729	858736	858743
1,0 m	858702	858709	858716	858723	858730	858737	858744
2,0 m	858703	858710	858717	858724	858731	858738	858745
3,0 m	858704	858711	858718	858725	858732	858739	858746
5,0 m	858705	858712	858719	858726	858733	858740	858747
10,0 m	858706	858713	858720	858727	858734	858741	858748



Verlängerungskabel Cat. 6A, S/FTP, auf Kabeltrommel



Für mobilen Einsatz wie Service, Messen, Präsentationen usw.

- robuste Spezialgummi-Kabeltrommel mit Tragegriff
- Draka Kabel UC900 HS23, Cat 7, S/FTP, PiMF, AWG 23/1, orange, 1000 MHz
- integrierte Datendose Cat 6A De-Embedded, 1x RJ45 Buchse, mit Staubschutzkappe



Länge	Farbe	Art.-Nr.
50,0 m	Orange	17000164
90,0 m	Orange	17000165



Kategorie 8.1

Der neue Verkabelungsstandard für Rechenzentren und Serverräume

- Norm nach ISO/IEC, damit weltweit gültiger Standard
- Max. Steckverbindungen: 2
- Direkte Verbindung von Geräten möglich
- Max. Übertragungsstrecke: 30 Meter
- 25GBase-T und 40GBase-T kompatibel

Dexlan Patchkabel Cat. 8.1, S/FTP (PiMF), halogenfrei, mit Rastnasenschutz



Bis zu 4x mehr Übertragungsleistung als Cat. 6A

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG
- besonders schmaler Knickschutz – ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 2.000 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung

Länge	Art.-Nr.
0,5 m	858560
1,0 m	858561
1,5 m	858562
2,0 m	858563
3,0 m	858564
5,0 m	858565
10,0 m	858566





Patchkabel BasicPatch, Cat. 5e, U/UTP



Einfache Identifikation durch patentierte Lichterkennung

- Lichtleiter am Stecker leuchten rot, sobald das Leuchtwerkzeug am anderen Stecker des Kabels angehalten wird
- Anwendung im laufenden Betrieb möglich
- PatchClips aufsetzbar (Codier- und/oder Schutzfunktion)
- Twisted Pair, AWG 26/7
- Standard: TIA/EIA-568-B-2.1
- Schirmung: Gesamtschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC, Farbe schwarz
- Leuchtwerkzeug separat erhältlich (Art.-Nr. 30600079)



Länge	Art.-Nr.
0,6 m	30600008
1,2 m	30600009
1,5 m	30600010
2,1 m	30600011
3,1 m	30600012
4,9 m	30600013



Patchkabel DirectPatch, Cat. 6A, U/FTP, LSZH, halogenfrei



Einfache Identifikation durch patentierte Lichterkennung

- Lichtleiter am Stecker leuchten rot, sobald das Leuchtwerkzeug am anderen Stecker des Kabels angehalten wird
- Anwendung im laufenden Betrieb möglich
- Lieferung incl. PLUGCAPS zum Schutz der RJ45 Stecker
- PatchClips aufsetzbar (Codier- und/oder Schutzfunktion)
- Twisted Pair, AWG 26/7
- Standard: TIA/EIA-568-B-2.10
- Schirmung: Paarweise mit Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe schwarz
- Leuchtwerkzeug separat erhältlich (Art.-Nr. 30600079)



Länge	Art.-Nr.
6,1 m	30600030
7,9 m	30600031
9,7 m	30600032
12,2 m	30600033
15,2 m	30600034
20,0 m	30600035



Patchkabel PCI6Patch, Cat. 6A, U/FTP, LSZH, halogenfrei

Einfache Identifikation durch patentierte Lichterkennung

- Lichtleiter am Stecker leuchten rot, sobald das Leuchtwerkzeug am anderen Stecker des Kabels angehalten wird
- Anwendung im laufenden Betrieb möglich, keine Beeinträchtigung der Datenübertragung
- Lieferung incl. PLUGCAPS zum Schutz der RJ45 Stecker
- PatchClips aufsetzbar (Codier- und/oder Schutzfunktion)
- Twisted Pair, AWG 26/7
- Standard: TIA/EIA-568-B-2.10
- Schirmung: Paarweise mit Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe schwarz
- Leuchtwerkzeug separat erhältlich (Art.-Nr. 30600079)



Länge	Art.-Nr.
0,6 m	30600046
0,9 m	30600047
1,2 m	30600048
1,5 m	30600049
1,8 m	30600050
2,1 m	30600051
2,4 m	30600052
2,7 m	30600053
3,1 m	30600054
4,0 m	30600055
4,9 m	30600056



Patchkabel ThinPatch Cat. 6A ISO/IEC, U/FTP, halogenfrei, 10 G

Extra dünnes und flexibles Patchkabel mit patentierter Patchsee LWL Technik zur Kabelidentifikation

- Lichtleiter am Stecker leuchten rot, sobald das Leuchtwerkzeug am anderen Stecker des Kabels angehalten wird
- Anwendung im laufenden Betrieb möglich, keine Beeinträchtigung der Datenübertragung
- Twisted Pair, AWG 28/7
- PatchClips aufsetzbar (Codier- und/oder Schutzfunktion)
- Standard: TIA/EIA-568-B-2.10
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe schwarz
- Leuchtwerkzeug separat erhältlich (Art.-Nr. 30600079)

Neu



Länge	Art.-Nr.
0,6 m	30600132
0,9 m	30600133
1,2 m	30600134
1,5 m	30600135
1,8 m	30600136
2,1 m	30600137
2,4 m	30600138
2,7 m	30600139
3,1 m	30600140
4,0 m	30600141
4,9 m	30600142

Die patentierte Patchsee Technologie – wie funktioniert das? Patchsee Patchkabel verfügen über integrierte Lichtwellenleiter. Durch Einspeisung von Licht mittels Leuchtwerkzeug am einen Ende des Kabels leuchtet das andere Ende des Kabels auf. So finden Sie sekundenschnell den gesuchten Anschluss. Die Lichteinspeisung kann während des laufenden Betriebs durchgeführt werden und hat keinen Einfluss auf die Datenübertragung.

exertis | CONNECT



Patchsee Leuchtwerkzeug PRO-PatchLight, rot leuchtend

Zur Lichteinspeisung bei der Identifikation der Kabel

- Dauerlicht und Blinkmodus für einen verbesserten Sichtkomfort
- keine Beeinträchtigung des Datenverkehrs
- Leuchtquelle: rote LED
- 8 Stunden Akkulaufzeit
- Lieferung inkl. Schutztasche



Farbe	Art.-Nr.
Gelb	30600079





Patchsee Deskpatch Cat. 6A, F/UTP, abrollbar, 5 m



Stets die richtige Länge mit dem praktischen Kabelabroller

- abrollbare Länge von 0 - 5 m in 4 trendigen Farben
- Fixierung per Schrauben oder Kleben möglich
- Standard: TIA/EIA-568-B-2.1 AD10 and ISO/IEC 11801"
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC



Farbe	Art.-Nr.
Himmelblau	3060100B
Apfelgrün	3060100G
Pflaumenfarben	3060100P
Glänzend Weiß	3060100W

PatchCLIP
Removable RJ45 Color Clip

PatchCLIP, in 16 verschiedenen Farben

Abnehmbare Clips für ein leichtes und schnelles Auswechseln des Kabelerkennungssystems

- visuelle Kabelerkennung: einfach, praktisch und kostengünstig
- schützt die Steckbuchse des RJ 45 Steckers
- Erleichtert den Zugriff auf RJ 45 Kabel in komplexer Umgebung (hohe RJ 45 Port-Dichte, Zugriffsbedingungen, usw.)



Farbe	Art.-Nr.
Hellgrün	30600057
Cyan	30600058
Orange	30600059
Fuchsia	30600060
Rot	30600062
Grün	30600063
Grau	30600064
Gelb	30600065
Blau	30600066
Rosa	30600067
Violett	30600068
Hellblau	30600069
Türkis	30600070
Dunkelgrün	30600071
Weiß	30600072
Schwarz	30600073

ThinPATCH
PatchSee system

Ultra dünnes Patch Kabel

Geschirmt oder Ungeschirmt

Bis zu 10Gb/s

Kein Fehler Mit PATCHSEE System

INJECT THE LIGHT

SEE THE LIGHT





Patchkabel UC300 S26, Cat. 5e, F/UTP, halogenfrei



Einfach geschirmtes Patchkabel

- Twisted Pair 4 x 2 x AWG 26/7
- besser als Cat. 5e nach EN 50173-1, 50288-5-2 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- Bandbreite: 300 MHz
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- halogenfrei (LSZH)



Länge	Verpackung	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz
100,0 m	Ring	95030115	95030115B	95030115R	95030115G	95030115Y	95030115S
500,0 m	Trommel	95030515	95030515B	95030515R	95030515G	95030515Y	95030515S
1000,0 m	Trommel	95031015	95031015B	95031015R	95031015G	95031015Y	95031015S



Patchkabel UC300 HS26, Cat. 5e, SF/UTP, halogenfrei



Doppelt geschirmtes Patchkabel

- Twisted Pair 4 x 2 x AWG 26/7
- besser als Cat. 5e nach EN 50173-1, 50288-5-2 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- Bandbreite: 300 MHz
- Schirmung: doppelte Gesamtabschirmung (Folie und Geflechtschirm)
- halogenfrei (LSZH)



Länge	Verpackung	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz
100,0 m	Ring	95030126	95030126B	95030126R	95030126G	95030126Y	95030126S
500,0 m	Trommel	95030526	95030526B	95030526R	95030526G	95030526Y	95030526S
1000,0 m	Trommel	95031026	–	95031026R	–	95031026Y	–



Patchkabel UC900 SS27, Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei



Paarweise und gesamtgeschirmtes Patchkabel

- Twisted Pair 4 x 2 x AWG 27/7
- besser als Cat. 7 nach EN 50173-1, 50288-4-2 und ISO/IEC 11801, 61156-6
- Bandbreite: 1000 MHz
- halogenfrei (LSZH)



Länge	Verpackung	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz	Violett	Orange
100,0 m	Ring	35005001	35005201	35005101	35005401	35005301	35005501	35005701	35005601
500,0 m	Trommel	35005005	35005205	35005105	35005405	35005305	35005505	–	35005605



Industrie-Patchkabel UC900 SS27 PUR, Cat. 7, S/FTP (PiMF)



Ölbeständiges Spezialpatchkabel für Industrie-Einsatz, paarweise und gesamtgeschirmtes Patchkabel

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- besser als Cat. 7 nach EN 50173-2, 50288-2-1 und ISO/IEC 11801, 61156-6
- Bandbreite: 1000 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie und Gesamtschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel aus PUR, hochabriebfest und ölbeständig
- UV-beständig nach IEC 60068-2-5



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	35006101
500,0 m	Trommel	35006105

Sie benötigen ein spezielles Kabel?

Unsere haus eigene Fertigung ermöglicht Ihnen, flexibel und schnell eine Lösung für Ihre speziellen Anforderungen zu erhalten. Profitieren Sie von unserer jahrzehntelangen Erfahrung.

Rufen Sie uns einfach an!
Montag – Freitag 08.00 – 17.00 Uhr
Tel. +49 (0)681 9267820
www.exertis-connect.de

exertis | CONNECT



IST MEHR - KANN MEHR!

Kabellösungen für größere Reichweite und Performance

UC LR22 10 Gbit

120m Reichweite im Channel
EA für 10Gbit Übertragungen
über Kupfer

UC^{FIBRE}

Kompakte LWL-Kabel mit
MaxCap-OM4+ Fasern für
große Backbone-Distanzen

UC^{FUTURE}

LWL-Kabel für Rechenzentren
mit MaxCap-OM4+ Fasern
für 10/40/100/400 Gbit

www.prysmiangroup.de

APPLYING OUR EXPERIENCE
TIES DRIVING INNOVATION
SUPPORTING THE GLOBAL ENERGY AND TELECOMS INFRASTRUCTURES
LINKING THE FUTURE
ENHANCING CUSTOM
DELIVERING C
TODAY'S OPPORTUNITIES, TOMORROW



Draka

A brand of the

Prysmian
Group

Patchkabel Cat. 5e, F/UTP, grau



- Twisted Pair, AWG: 26/7
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Bandbreite: 100 MHz
- Außendurchmesser: 5,5 mm
- Leiter: CCA
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC, Farbe grau



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	611897
305,0 m	Karton	611898
500,0 m	Trommel	611899

Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

- Twisted Pair, AWG: 26/7
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Bandbreite: 500 MHz
- Außendurchmesser: 6,5 mm
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare mit Aluminiumfolie, Gesamtschirmung mit einem Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe grau



Länge	Art.-Nr.
100,0 m	612011
305,0 m	612013
500,0 m	612015

Patchkabel Cat. 6, F/UTP



- Twisted Pair, AWG: 26/7
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Bandbreite: 250 MHz
- Außendurchmesser: 6,0 mm
- Leiter: CCA
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC, Farbe grau



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	611922
305,0 m	Karton	611923
500,0 m	Trommel	611924

Patchkabel Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

- Twisted Pair, AWG: 26/7
- Standard: ANSI/TIA 568C.2
- Bandbreite: 600 MHz
- Außendurchmesser: 6,5 mm
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe grau



Länge	Art.-Nr.
100,0 m	611876
305,0 m	611878
500,0 m	611880



LEONI Patchkabel MegaLine F6-90 S/F flex, Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtschirmtes Patchkabel

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- besser als Cat. 7 nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 900 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie und Gesamtschirmung mit Kupfergeflecht
- Material: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: 500 m Einwegtrommel



Farbe	Art.-Nr.
blau	30115205
grün	30115405
grau	30115005
rot	30115105
gelb	30115305
schwarz	30114705

Draka Installationskabel UC300 S24, Cat. 5e, F/UTP, LSZH

Einfach geschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Cat. 5e nach EN 50173-1, 50288-3-1 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- 300 MHz
- Folienschirm
- 4 x 2 AWG 24/1
- halogenfrei (LSZH)
- Brandschutzklasse: Eca



Länge	Farbe	Art.-Nr.
100,0 m	Grau	95030110
500,0 m	Grau	95030510

Draka Installationskabel UC300 HS24, Cat. 5e, SF/UTP, LSZH

Doppelt geschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Cat. 5e nach EN 50173-1, 50288-2-1 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- 300 MHz
- doppelte Gesamtschirmung (Folie und Geflechschirm)
- 4 x 2 AWG 24/1
- halogenfrei (LSZH)
- Brandschutzklasse: Eca



Länge	Farbe	Art.-Nr.
100,0 m	Grau	95030111
500,0 m	Grau	95030511

Dexlan Verlegekabel Cat. 5e, F/UTP, halogenfrei

- AWG 24/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Dca
- Außendurchmesser: 6,0 mm +- 0,5 mm
- Bandbreite: 100 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613022
305 m	Karton	613031
500 m	Trommel	613024

Dexlan Verlegekabel Cat. 6, U/UTP, halogenfrei

- AWG 23/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Dca
- Außendurchmesser: 6,0 mm +- 0,5 mm
- Bandbreite: 250 MHz
- Leiter: Kupfer
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613025
305 m	Karton	613032
500 m	Trommel	613027

Dexlan Verlegekabel Cat. 6, U/FTP, halogenfrei

- AWG 23/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Dca
- Außendurchmesser: 7,3 mm +- 0,5 mm
- Bandbreite: 250 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613028
305 m	Trommel	613039
500 m	Trommel	613030

Dexlan Verlegekabel Cat. 6A Class EA, U/FTP, halogenfrei

- AWG 23/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Eca
- Außendurchmesser: 7,5 mm +- 0,5 mm
- Bandbreite: 500 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613037
305 m	Trommel	613038
500 m	Trommel	613039

Dexlan Verlegekabel Cat. 6A Class EA, F/FTP, Duplex, halogenfrei

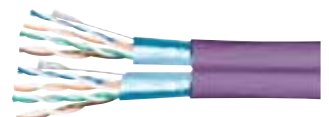
- AWG 23/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Eca
- Außendurchmesser: 2 x 7,5 mm +- 0,5 mm
- Bandbreite: 500 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamt- und paarweise Abschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613049
305 m	Trommel	613050
500 m	Trommel	613051

Dexlan Verlegekabel Cat. 6, U/FTP, Duplex, halogenfrei

- AWG 23/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Eca
- Außendurchmesser: 2 x 7,3 mm +- 0,5 mm
- Bandbreite: 250 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613034
305 m	Trommel	613035
500 m	Trommel	613036

Dexlan Verlegekabel Cat. 6A Class EA, F/FTP, halogenfrei

- AWG 23/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Dca
- Außendurchmesser: 7,5 mm +- 0,5 mm
- Bandbreite: 500 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamt- und paarweise Abschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613043
305 m	Trommel	613044
500 m	Trommel	613045

Dexlan Verlegekabel Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

- AWG 23/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Dca
- Außendurchmesser: 8,0 mm +- 0,5 mm
- Bandbreite: 600 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: doppelte Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie und Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613046
305 m	Trommel	613047
500 m	Trommel	613048



Installationskabel, Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Cat.7 nach EN 50173-1, 50288-4-1 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- Bandbreite: 1000 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 23/1
- halogenfrei (LSZH)
- Brandschutzklasse: Dca



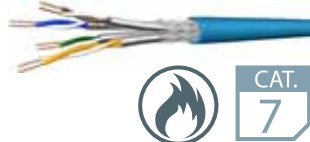
Länge	Farbe	Art.-Nr.
50,0 m	Orange	17000494
100,0 m	Orange	17000445
250,0 m	Orange	17000493
500,0 m	Orange	17000447
1000,0 m	Orange	17000495



Installationskabel UC LR 10Gbit Cat. 7 S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerkinstallationskabel für Einsatzlängen > 90 m

- geltende Normen: EN 50173-1 EN 50288-4-1 ISO/IEC 11801 IEC 61156-5
- Flammwidrigkeit: IEC 60754-2 IEC 61034 IEC 60332-3-24
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- Cu-Draht, blank Ø 0,64 mm (AWG 22)
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: blau RAL 5024
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
1000,0 m	Einwegtrommel	35013810
500,0 m	Einwegtrommel	35013805



Installationskabel UC900 HS23, Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Cat. 7 nach EN 50173-1, 50288-4-1 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- 1000 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF), Geflechtschirm hat Bedeckung von 40%
- AWG 23/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Orange
- Brandschutzklasse: Eca



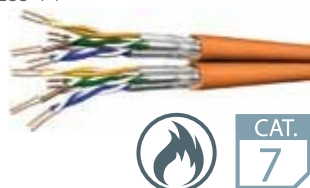
Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	35012601
250,0 m	Einwegtrommel	35012602
500,0 m	Einwegtrommel	35012605
1000,0 m	Einwegtrommel	35012610



Duplex-Installationskabel UC900 HS23, Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Cat. 7 nach EN 50173-1, 50288-4-1 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- 1000 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 2x AWG 23/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Orange
- Brandschutzklasse: Eca



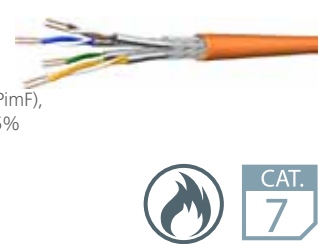
Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Einwegtrommel	35013601
500,0 m	Einwegtrommel	35013605



Installationskabel UC900 SS23, Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Cat. 7 nach EN 50173-1, 50288-4-1 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- Bandbreite: 1000 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF), Geflechtschirm hat Bedeckung von 65%
- AWG 23/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Orange
- Brandschutzklasse: Eca



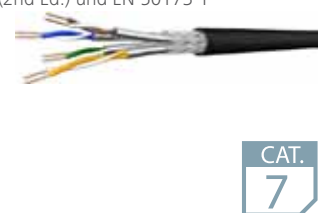
Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	35001601
250,0 m	Box	35001602
500,0 m	Einwegtrommel	35001605



Erdverlegekabel UC900 SS23 PE, Cat. 7, S/FTP (PiMF)

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- für die direkte Erdverlegung geeignetes Installationskabel mit dickwandigem PE Aussenmantel, UV-beständig
- besser als Cat. 7 nach ISO/IEC 11801 (2nd Ed.) und EN 50173-1 in Anlehnung an IEC 61156-5 und EN 50288-4-1
- Bandbreite: 900 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- AWG 23/1
- Farbe: Schwarz
- Brandschutzklasse: Eca



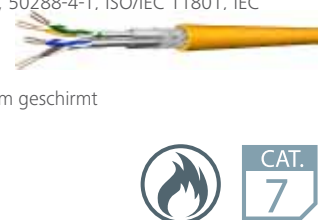
Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	35004501
500,0 m	Einwegtrommel	35004505



Installationskabel UC MULTIMEDIA 1500 SS22, Cat. 7 (8), 6FOILS S/FTP (PiMF), LSZH

IPaarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Cat. 7 (8) nach EN 50173-1, 50288-4-1, ISO/IEC 11801, IEC 61156-5 und IEC 61156-7
- Bandbreite: 1500 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF), zusätzlich je 2 Paare gemeinsam geschirmt
- AWG 22/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	35003301
500,0 m	Einwegtrommel	35003305
1000,0 m	Einwegtrommel	35003310

Sie haben Fragen zu einem Produkt oder zur Technik?

Rufen Sie uns einfach an!
Montag – Freitag 08.00 – 17.00 Uhr
Tel. +49 (0)681 9 26 7820
www.exertis-connect.de

exertis | CONNECT



LEONI Installationskabel MegaLine F6-90 S/F, Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel
(bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat. 7 nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1000 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 23/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	30100038
250,0 m	Einwegtrommel	30100037
500,0 m	Einwegtrommel	30109305

LEONI Duplex-Installationskabel MegaLine F6-90 S/F Dx, Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel
(bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat. 7 nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 900 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 2x (4 x 2 x AWG 23/1)
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca

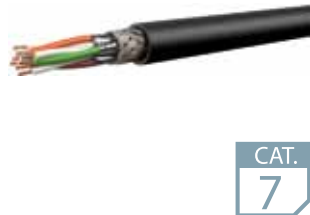


Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30110305

LEONI Installationskabel MegaLine F6-90 S/F, Cat. 7, S/FTP 2Y (PiMF), PE Außenkabel

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel für den Außenbereich

- Bandbreite: 900 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- erdverlegbar, uv-beständig
- 4 x 2 x AWG 23/1
- PE Außenmantel
- Farbe: Schwarz
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30100039

LEONI Duplex-Installationskabel MegaLine F10-115 S/F Dx, Cat. 7A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Cat. 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1200 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 2x (4 x 2 x AWG 23/1)
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca

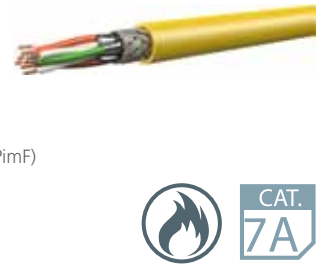


Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30100036

LEONI Installationskabel MegaLine F10-130 S/F, Cat. 7A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel
(bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat. 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1300 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 22/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca

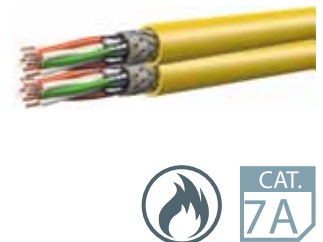


Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30111305

LEONI Duplex-Installationskabel MegaLine F10-130 S/F Dx, Cat. 7A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel
(bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat. 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1300 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 2x (4 x 2 x AWG 22/1)
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30112305

LEONI Installationskabel MegaLine G12-150 S/F, Cat 7A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel
(bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat. 7A (8) nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1500 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 22/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30113305

LEONI Installationskabel MegaLine PRO 1000 Cat. 7, S/FTP (PiMF)

Installationskabel für den Einsatz in strukturierte Gebäudeverkabelungen.

- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x 0,56 mm / AWG 23/1
- Halogenfreiheit: nach IEC 60754-1/2
- Flammwidrigkeit: nach IEC 60332-3-24 / EN 50266-2-4
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca

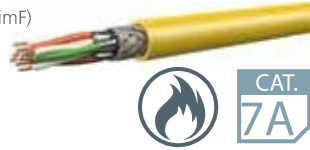


Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30100053

LEONI Installationskabel MegaLine PRO 1200 Cat. 7A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Installationskabel für den Einsatz in strukturierte Gebäudeverkabelungen

- besser als Cat. 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1200 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 23/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca

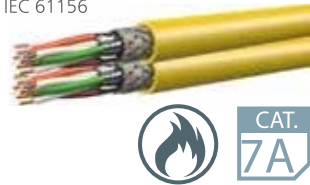


Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30100055
1000,0 m	Einwegtrommel	30100056

LEONI Duplex Installationskabel MegaLine PRO 1200 Cat. 7A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Duplex Installationskabel für den Einsatz in strukturierte Gebäudeverkabelungen

- besser als Cat. 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1200 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 2x (4 x 2 x AWG 23/1)
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca

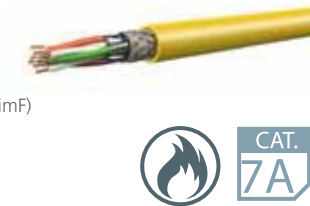


Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30100057
1000,0 m	Einwegtrommel	30100058

LEONI Verlegekabel MegaLine PRO 1300 Cat. 7A, S/FTP, 1300 MHz, halogenfrei

Installationskabel für den Einsatz in strukturierte Gebäudeverkabelungen nach ISO/IEC 11801 und EN 50173 (3. Ausgabe)

- besser als Cat. 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1200 MHz
- Bandbreite 1300 MHz
- CPR Klasse: Dca
- RoHS- und REACH-konform
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 22/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: gelb



Länge	Verpackung	Bezeichnung	Art.-Nr.
500,00 m	Einwegtrommel	Duplex	30100069
1000,00 m	Einwegtrommel	Simplex	30100068

LEONI Verlegekabel MegaLine PRO 1500 Cat. 7A, S/FTP, 1500 MHz, halogenfrei

Installationskabel für den Einsatz in strukturierte Gebäudeverkabelungen nach ISO/IEC 11801 und EN 50173 (3. Ausgabe)

- besser als Cat. 7A
- Bandbreite: 1500 MHz
- CPR: Dca
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 22/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: gelb



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,00 m	Einwegtrommel	30100070

LEONI MegaLine Home 600 S/FTP, 600 MHz, H 4x2xAWG 26/1 PiMF, halogenfrei

Installationskabel für die Heimverkabelung

- Cat. 7 bis 65 m
- besonders flexibel, dünn und leicht
- weißer Mantel, optimal für Ihr Zuhause
- 4x2x
- AWG 26/1 / PiMF
- Brandschutzklasse: Dca
- halogenfrei (LSZH)



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
350,00 m	Karton	30100071

TEC LINE Mini Patchfeld, Cat. 6, Desktop, lichtgrau

Kompaktes Patchfeld für kleine Installationen

- 8 oder 12 RJ45 Buchsen, geschirmt
- Cat. 6 / Class E nach ISO/IEC 11801 (9/2002) und EN 50173 (1/2002)
- geschirmtes Metallgehäuse
- LSA Anschlussklemmen
- für Wandmontage geeignet
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)



Ports	Art.-Nr.
12	17000106

TEC LINE Patchfeld, Cat. 5e, 24 Ports, 19"

Preisgünstiges Cat. 5e Patchfeld mit 24 Ports

- 24 RJ45 Buchsen, geschirmt
- Cat. 5e / Class D nach ISO/IEC 11801 (9/2002) und EN 50173 (1/2002)
- 19" / 1 HE
- geschirmtes Metallgehäuse
- LSA Anschlussklemmen



Ports	Farbe	Art.-Nr.
24	Hellgrau	90924
24	Schwarz	90924S

TEC LINE Patchfeld, Cat. 6, 24 Ports, 19"

Cat. 6 Patchfeld 24 Ports

- 24 RJ45 Buchsen, geschirmt
- Cat. 6 Class E nach ISO/IEC 11801 (9/2002) und EN 50173 (1/2002)
- geschirmtes Metallgehäuse
- LSA Anschlussklemmen
- mit 24 Kabelbindern und 2 Satz Befestigungsschrauben
- Lieferung mit Befestigungsmaterial



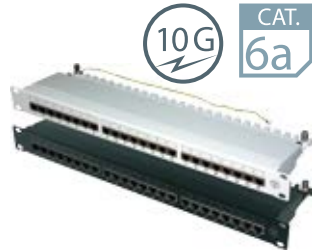
Ports	Ausführung	Farbe	Art.-Nr.
24	0,5 HE	Hellgrau	17000509
24	0,5 HE	Schwarz	17000510
24	1 HE	Hellgrau	17000102
24	1 HE	Schwarz	257310



Patchfeld, Cat. 6a, 24 Ports, 19"

Cat. 6a Patchfeld mit 24 Ports

- 24 RJ45 Buchsen, geschirmt
- Cat. 6a Channel Link, 500 MHz
- für 10 Gigabit/s Ethernet geeignet
- 19" / 1 HE
- geschirmtes Metallgehäuse
- LSA Anschlussklemmen



Ports	Farbe	Art.-Nr.
24	Hellgrau	17000402
24	Schwarz	17000458



Telegärtner

Patchfeld MPP24-HS K,
Cat. 6A ISO IEC, 24 Ports,
19", lichtgrau

Cat. 6A Patchfeld mit 24 Ports

- 24 RJ45 Buchsen, geschirmt
- Cat. 6A / Class EA nach ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- LSA Anschlussklemmen, Farbkennzeichnung nach EIA/TIA 568A und B
- für Verlegekabel AWG 26/1 - AWG 22/1
- Erdung über ein beiliegendes Masseanschlusskabel
- 19" / 1 HE
- geschirmtes Metallgehäuse
- Farbe: lichtgrau RAL 7035



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
J02023A0050	14000021

Patchfeld E-DAT C6, Cat. 6,
24 Ports, 19", silber eloxiert

- 24 RJ45 Buchsen, einzeln geschirmt
- Cat. 6 / Class E 12C-de-embedded nach EN 50173-1:2002 getestet und GHMT zertifiziert
- 19" / 1 HE
- geschirmtes Metallgehäuse (Modulträger aus eloxiertem Aluminium, Modulgehäuse aus Zinkdruckguss)
- LSA Anschlussklemmen
- mit Beschriftungsfeldern



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130855-E	16000033

Patchfeld E-DAT C6A, Cat. 6A (ISO),
24 Ports, 19", silber eloxiert

Cat. 6A Patchfeld mit 24 Ports

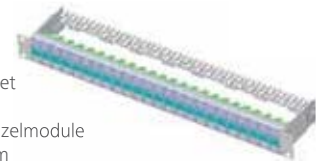
- 24 RJ45 Buchsen, einzeln geschirmt
- Cat. 6A (ISO) Komponentenprüfung nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (2010) TIA/EIA-568-C.2 (2009-08) und IEC 60603-7-51 Ed.1 (12/2008), GHMT zertifiziert
- Klasse EA bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (2010)
- Komponente getestet bis 600 MHz, Link bis 800 MHz
- für 10 GBit Ethernet (IEEE 802.3an)
- geeignet für Power over Ethernet (PoE und PoE plus)
- 19" / 1 HE
- geschirmtes Metallgehäuse (Modulträger aus eloxiertem Aluminium, Modulgehäuse aus Zinkdruckguss)
- LSA Anschlussklemmen
- mit Beschriftungsfeldern



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130855C-E	16000211

Patchfeld E-DAT modul, Cat. 6A,
24 Ports, 19", silber eloxiert

- 24 RJ45 Buchsen, geschirmt, mit Staubschutzklappen
- GHMT Cat. 6 de-embedded PVP zertifiziert
- Class EA Link bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801:2008 Ed.2.1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- 19" / 1 HE
- modularer Aufbau, voll geschirmte Einzelmodule
- Modulträger aus eloxiertem Aluminium
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- bequeme Montage, da Module einzeln angeklemt und dann erst im Rahmen montiert werden
- mit Beschriftungsfeldern



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130920-E	20824

Patchfeld E-DAT modul, Cat. 6A,
24 Ports, 19", Edelstahl

Patchfeld mit 24 einzelnen RJ45-Modulen

- 24 RJ45 Buchsen, geschirmt
- GHMT Cat. 6 de-embedded PVP zertifiziert
- Class EA Link bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801:2008 Ed.2.1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- 19" / 1 HE
- modularer Aufbau, voll geschirmte Einzelmodule
- Modulträger aus Edelstahl
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- bequeme Montage, da Module einzeln angeklemt und dann erst im Rahmen montiert werden



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130921-E	16000116

Patchfeld E-DAT modul, Cat. 6A,
48 Ports, 19", Edelstahl

Patchfeld mit 48 einzelnen RJ45-Modulen

- 48 RJ45 Buchsen, geschirmt
- GHMT Cat. 6 de-embedded PVP zertifiziert
- Class EA Link bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801:2008 Ed.2.1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- 19" / 1,5 HE
- modularer Aufbau, voll geschirmte Einzelmodule
- Modulträger aus Edelstahl
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- bequeme Montage, da Module einzeln angeklemt und dann erst im Rahmen montiert werden

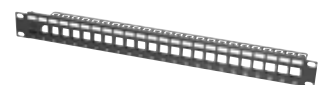


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130924-E	16000035

Dexlan Modulträger

Zum Aufbau eines Patchfeldes mit bis zu 48 Ports

- 19" / 1 HE
- geeignet für Keystone-Module
- mit Kennzeichnungs-Etiketten
- Kabelmanagement auf der Rückseite
- Farbe: schwarz



Ports	Schirmung	Art.-Nr.
16 Dexlan	UTP	258151
16 Dexlan	STP	258155
24 Dexlan	UTP	258152
24 Dexlan	STP	258156
48	STP	908080

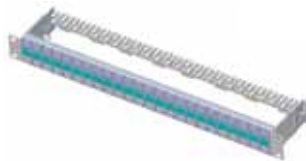




Modulträger für 24 E-DAT modul Anschlussbuchsen, 19", silber eloxiert

Zum Aufbau eines Patchfeldes mit bis zu 24 Ports

- Modulträger aus eloxiertem Aluminium
- zum Einbau der E-DAT modul Anschlussbuchsen 20820, 16000061, 16000062, 16000063, 16000185
- 19" / 1 HE
- mit Staubschutzklappen
- mit Beschriftungsfeldern



Herst.-Nr.
130920-00-E

Art.-Nr.
20825



Modulträger für E-DAT modul Anschlussbuchsen, 19", Edelstahl

Zum Aufbau eines Patchfeldes mit bis zu 48 Ports

- Modulträger aus Edelstahl
- zum Einbau von E-DAT modul Anschlussbuchsen 20820, 16000061, 16000062, 16000063, 16000185



Ports	Höhe	Art.-Nr.
24	1 HE	16000065
48	1,5 HE	16000117



REG Modulträger für 1 E-DAT modul Anschlussbuchse

Zum Einbau in die Elektro-Unterverteilung

- zur Montage auf der Hutschiene, Einbaubreite 1 TE (18 mm)
- zum Einbau der E-DAT modul Anschlussbuchsen 20820, 16000061, 16000062, 16000063,
- Sichtfenster für Beschriftung
- mit Staubschutzklappe



Herst.-Nr.
1309426103-E

Art.-Nr.
16000120

LEONI MegaLine® Connect 45, 19"

19" Modulträger für Buchsenmodule MegaLine Connect 45 Keystone und Connect 45 PRO

- 24-fach, für Keystonemodule geeignet
- Gehäuse aus Vollmetall
- Kabelführung über die gesamte Breite der Kabelabfangleiste
- 19", 1 HE
- Lichtgrau RAL 7035
- ohne Module



Herst.-Nr.
LKD9A5012000000

Art.-Nr.
30100040



MegaLine® Connect45 Verteilerfeld 19" Modulträger 1HE, 48 fach ohne Module, Lichtgrau RAL 7035

E-Line Serie

- bestückbar mit max. 48 Buchsenmodulen
- Vollmetall
- Lichtgrau RAL 7035
- 1 HE
- Zugentlastung mittels Kabelbinder
- Kabeleinführung: über die gesamte Breite der Kabelabfangleiste
- Einbautiefe: 110 mm



Herst.-Nr.

LKD9A5052060000

Art.-Nr.

30100075



MegaLine® Connect45PRO Verteilerfeld 19" Modulträger 1,5HE, 48 fach ohne Module, Lichtgrau RAL 7035

Das Verteilerfeld ist bestückbar mit max. 48 Buchsenmodulen im Keystone-Format

- 19" Modulträger unbestückt
- 1,5 HE
- max. 48 Module
- Lichtgrau RAL 7035



Herst.-Nr.

LKD9A5012050000

Art.-Nr.

30100080



MegaLine® Connect100 Verteilerfeld 19"



Für die Bestückung mit max. 24 MegaLine® Connect45 oder MegaLine® Connect100 Buchsenmodulen im Vario-Keystone-Format

- Gehäuse aus Stahlblech
- Kabeleinführung über die gesamte Breite der Kabelabfangleiste
- 19", 1 HE, 100 mm Einbautiefe



Farbe	Hersteller-Art.-Nr.	Art.-Nr.
Lichtgrau RAL 7035	LKD9A9022010000	30100027
Tiefschwarz RAL 9005	LKD9A902202000	30100028



Datendose, Cat. 6A (EIA/TIA-568B), Keystone-Format, Aufputz / Unterputz, reinweiß RAL 9010

Modular aufgebaute Netzwerkdose zum Anschluss von 2 PCs

- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, als Einzelmodule, 45° abgewinkelt
- Cat. 6A EIA/TIA-568B / Class EA
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- Zentralplatte
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- Aufputzgehäuse 80 x 80 mm



Ausführung
2-fach

Art.-Nr.
41006341





Datendose, Cat.6A (EIA/TIA), Aufputz / Unterputz, reinweiß

Zum Anschluss von 2 PCs

- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, 40° abgewinkelt
- Cat. 6A EIA/TIA-568B (2008) / Class EA nach ISO/IEC11801 (2010)
- für 10 Gigabit/s Ethernet geeignet
- LSA Anschlussklemmen
- Kabelzuführung waagrecht
- Zentralplatte mit Beschriftungsfeld und Staubschutzklappen
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- Aufputzgehäuse 80 x 80 mm



Ausführung

2-fach

Art.-Nr.

17000515



Datendose UAE Cat. 6A iso-8/8, 2-fach

Zum Anschluss von 2 PCs, auch für Unterputz- und Hohlraum Dosen geeignet

- kompakte Bauform
- eine Lösung für alle Installationsumgebungen, auch Standard Unterputz- und Hohlraum Dosen
- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, 45° abgewinkelt
- Cat. 6A Komponentenprüfung nach ISO/IEC 11801 Amendment 2, TIA/EIA-568-B.2 und IEC 60603-7-51:2010
- Klasse EA bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801 Amendment 2
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- LSA-Anschlussklemmen (bequeme Montage von vorn)
- geeignet für Power over Ethernet (PoE und PoE plus)
- Zentralplatte 50 x 50 mm mit Sichtfenster für Beschriftung, für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- mit Aufputzgehäuse 20400A auch als Aufputzdose verwendbar



Farbe	Ausführung	Art.-Nr.
Perlweiß, RAL 1013	Unterputz	16100080
Reinweiß, RAL 9010	Unterputz	16100073

Modular Anschlussdose UAE 8/8(8), 2-fach, Aufputz

Zum Anschluss von 2 Geräten an getrennte Leitungen

- 2x RJ45 (8P8C), 45° abgewinkelt
- 8 Kontakte bestückt
- jede Buchse mit eigenem Anschluss
- Anschluss: Schraubklemmen
- Aufputz



Farbe	Art.-Nr.
Perlweiß (RAL 1013)	39910024

Modular Anschlussdose UAE 8/8(8), 2-fach, Unterputz

Zum Anschluss von 2 Geräten an getrennte Leitungen

- 2x RJ45 (8P8C), 45° abgewinkelt
- 8 Kontakte bestückt
- jede Buchse mit eigenem Anschluss
- Anschluss: Schraubklemmen
- Zentralplatte 50 x 50 mm, für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm



Farbe	Art.-Nr.
Perlweiß (RAL 1013)	39910025



Datendose AMJ45 8/8 K, Cat. 6A ISO/IEC

für 10 Gigabit/s Ethernet bis 100 m geeignet

- Cat. 6A, Class EA 500
- 2x RJ45 Buchse, voll geschirmt, abgewinkelt, mit Staubschutzklappen
- Cat. 6A nach ISO/IEC 11801 EN 50173-1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- Kabelzuführung aus allen Richtungen möglich in 8x 45° Schritten
- 6,3 mm Flachstecker-Anschluss für Erdung
- Zentralplatte 50 x 50 mm mit klapp- und unverlierbarem, transparentem Beschriftungsfeld für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet



Ausführung	Ausführung	Art.-Nr.
Aufputz	2-fach	14000004
Unterputz	2-fach	14000003



Datendose AMJ-S flex, Cat. 6A (ISO / IEC), 2-fach

Designfähige Modul-Aufnahme AMJ-S flex im Keystone-Format inkl. 2x AMJ-S-Modul Cat. 6A

- modularer Aufbau, voll geschirmte Einzelmodule im Keystone-Format
- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, 45° abgewinkelt
- GHMT zertifiziert
- Cat. 6A gemäß IEC 60603-7-51
- Cat. 6A re-embedded getestet gemäß IEC 60512-27-100
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m
- Klasse EA gemäß ISO/IEC 11801
- für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
J00020A0510	14000006

Sie haben Fragen zu einem Produkt oder zur Technik?

Rufen Sie uns einfach an!
Montag – Freitag 08.00 – 17.00 Uhr
Tel. +49 (0)681 9267820
www.exertis-connect.de

exertis | CONNECT



Datendose E-DAT design, Cat. 6

Zum Anschluss von 2 PCs

- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, 45° abgewinkelt
- Cat. 6 / Class E Link Performance nach ISO/IEC11801 (9/2002) und EN50173 (1/2002)
- LSA Anschlussklemmen
- Kabelzuführung aus 4 Richtungen möglich (90°)
- mit Sichtfenster für Beschriftung



Farbe	Ausführung	Art.-Nr.
Perlweiß, RAL 1013	Aufputz	16000023
Reinweiß, RAL 9010	Aufputz	16000025
Reinweiß, RAL 9010	Unterputz	16000026





Datendose E-DAT C6, Cat. 6

Zum Anschluss von 2 PCs

- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, 45° abgewinkelt, mit Staubschutzklappen
- Cat. 6 / Class E 12C-de-embedded nach EN 50173-1:2002 getestet und GHMT zertifiziert
- LSA Anschlussklemmen
- Kabelzuführung aus 8 Richtungen möglich (45°)
- Potentialausgleich kann über 6,3 mm Kabelschuh erfolgen
- Montage in 58 mm Unterputz-Schalterdosen möglich
- Einbautiefe 31,5 mm
- Zentralplatte 50 x 50 mm, für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- mit Sichtfenster für Beschriftung



Farbe	Ausführung	Art.-Nr.
Perlweiß, RAL 1013	Aufputz	16000027
Perlweiß, RAL 1013	Unterputz	16000028
Reinweiß, RAL 9010	Aufputz	16000029
Reinweiß, RAL 9010	Unterputz	16000030



Datendose E-DAT C6A, Cat. 6A (ISO/IEC)

Zum Anschluss von 2 PCs

- kompakte Bauform zur Montage in Standard Unterputz- und Hohlraum Dosen
- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, 45° abgewinkelt, mit Staubschutzklappen
- Cat. 6A Komponentenprüfung nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (2010), TIA/EIA-568-C.2 (2009-08) und IEC 60603-7-51 Ed.1 (12/2008), GHMT zertifiziert
- Klasse EA bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (2010)
- Komponente getestet bis 600 MHz, Link getestet bis 800 MHz
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- Alien Next optimierte, geschirmte Einzelbuchsen
- HF-technisch optimierte und ergonomisch geformte LSA-Anschlussklemme (Montage von vorn)
- geeignet für Power over Ethernet (PoE und PoE plus)
- Zentralplatte 50 x 50 mm, für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- mit Sichtfenster für Beschriftung



Farbe	Ausführung	Art.-Nr.
Reinweiß, RAL 9010	Aufputz	16000207
Reinweiß, RAL 9010	Unterputz	16000210
Perlweiß, RAL 1013	Aufputz	16000208



Aufputzgehäuse E-DAT modul, Schutzart IP44, abschließbar

Spritzwassergeschütztes Gehäuse zur Aufnahme von 2 E-DAT modul Anschlussbuchsen Cat. 6a

- abschließbare Aufputzdose
- zur Aufnahme von zwei E-DAT modul Cat. 6a oder Erweiterungs- und Zubehörmodulen
- gleichschließendes Schloss
- Deckel schließt vollständig, auch bei eingesteckten Patchkabeln
- Ballwurfsicher nach DIN 18032
- mit handelsüblichen Patchkabeln betreibbar
- gut sichtbares Beschriftungsfeld
- Gehäuseunterteil um 180 Grad drehbar, dadurch Kabelzuführung von oben und unten möglich
- genügend Raum um notwendige Kabelreserven abzulegen
- mit 2 Schlüsseln



Ausführung	Farbe	Art.-Nr.
2-fach	Grau	16000155



Datendose C6Amodul, Cat. 6A (ISO), Kanaleinbau, reinweiß RAL 9010

Zum Anschluss von einem PC

- Cat. 6A Komponentenprüfung nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (FPDAM), TIA/EIA-568-C.2 (2009-08) und IEC 60603-7-51 Ed.1 (12/2008), GHMT zertifiziert
- Einhaltung der Klasse EA nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (FPDAM)
- Komponente getestet bis 600 MHz, Link getestet bis 800 MHz
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- modularer Aufbau, voll geschirmte Einzelmodule
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- wieder verwendbares Modulgehäuse aus Zinkdruckguss
- Zentralplatte 50 x 50 mm, für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- mit Sichtfenster für Beschriftung



Einbau	Ausführung	Kabeleinführung	Zuführung	Art.-Nr.
Unterputz	2-fach	180°	Oben	16000192
Unterputz	2-fach	270°	Unten	16000193
Kanal	2-fach	180°	Oben	16000198
Kanal	2-fach	270°	Unten	16000199



Datendose E-DAT modul, Cat. 6A (EIA/TIA)

Zum Anschluss von einem PC

- GHMT Cat. 6 de-embedded PVP zertifiziert
- Class EA Link bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801:2008 Ed.2.1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- modularer Aufbau, voll geschirmte Einzelmodule
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- mit Sichtfenster für Beschriftung
- Kabelzuführung aus allen Richtungen möglich (360°)
- nachträgliche Erweiterung jederzeit möglich



Einbau	Ausführung	Art.-Nr.
Aufputz	1-fach	20811A
Unterputz	1-fach	20811U
Aufputz	1-fach	20821A
Unterputz	1-fach	20821U
Aufputz	2-fach	20812A
Unterputz	2-fach	20812U
Kanal	2-fach	20812K
Aufputz	2-fach	20822A
Unterputz	2-fach	20822U
Kanal	2-fach	20822K



Modular Anschlussdose UAE 8/8(8), 2-fach, Schraubklemmen, Aufputz

Zum Anschluss von 2 Geräten an getrennte Leitungen

- 2x RJ45 (8P8C), 45° abgewinkelt, mit herausnehmbaren Reduzierstücken auf RJ11/12 (6P6C)
- 8 Kontakte bestückt
- jede Buchse mit eigenem Anschluss
- Anschluss: Schraubklemmen
- Aufputz



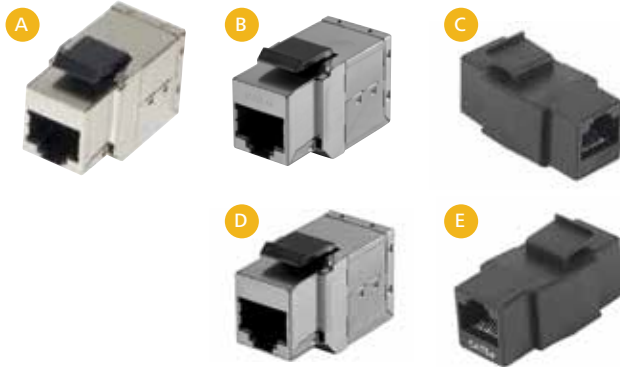
Farbe	Art.-Nr.
Perlweiß (RAL 1013)	118168



Dexlan RJ45 Keystone Modul

Zum Einbau in Modulträger, Datendosen oder IP 44 Aufputzgehäuse

- RJ 45 Buchse an RJ 45 Buchse
- auch geeignet zum Aufbau eines Durchgangs-Patchfelds mit Keystone Modulträgern



Kategorie	Schirmung	Art.-Nr.
A Cat. 6A	STP	272969
B Cat. 6	STP	272240
C Cat. 6	UTP	272210
D Cat. 5e	STP	272230
E Cat. 5e	UTP	272770

Verbindungsmodul, geschirmt

Zum Verbinden oder Reparieren von Installationskabeln

- LSA Anschlussklemmen
- metallisiertes Gehäuse



Ausführung	Schirmung	Art.-Nr.
Cat. 5e	STP	270200
Cat. 6	STP	270099

Modularadapter, Cat. 5e, RJ45 / RJ45, ungeschirmt, wasserdicht IP67

Adapter zum Verbinden von 2 Patchkabeln

- RJ45 Buchse an RJ45 Buchse
- Belegung 1:1
- Gehäuse IP67



Art.-Nr.
620635

Feldkonfektionierbarer RJ45 Stecker, Cat. 8, STP

Realisieren Sie ihre eigene Verbindung in Cat. 8

- Kategorie: Cat. 8.1 Class I STP
- AWG 22 bis 24
- für ein- und mehradrige Kabel von 7 - 8,5 mm Ø
- Standard: ANSI/TIA-568 A/B
- Vergoldete Kontakte
- Verpackung: Einzelverpackung



Art.-Nr.
920808

Modularadapter

Adapter zum Verbinden von 2 RJ45-Patchkabeln

- RJ45 Buchse an RJ45 Buchse



Kategorie	Schirmung	Art.-Nr.
A Cat. 6A	STP	272221
B Cat. 6	ST	272220
C Cat. 6	UTP	902870
D Cat. 5e	UTP	902830
E Cat. 5e	STP	902860
F Cat. 5e Crossover	UTP	252250

Keystone RJ45 Anschlußbuchse

Zum Einbau in Modulträger, Datendosen oder IP 44 Aufputzgehäuse

- RJ45 Buchse an RJ45 Buchse
- auch geeignet zum Aufbau eines Durchgangs-Patchfelds mit Keystone Modulträgern



Kategorie	Schirmung	AWG	Art.-Nr.
A Cat. 8.1	STP	22-24	272929
B Cat. 6A	STP	23-26	272925
C Cat. 6A	STP	22-26	272928
D Cat. 6	STP	23-26	272926
E Cat. 6	UTP	24-26	272883
F Cat. 6	STP	24-26	272884
G Cat. 6	UTP	23-24	272870
H Cat. 5e	UTP	24-26	272881

Cable Sharing Adapter, Cat. 5

Zum Anschluss von 2 Komponenten über eine Leitung

- 1x RJ45 Stecker an 2x RJ45 Buchse
- nur paarweise einsetzbar
- Länge: 0,25 m
- nicht für Gigabit Ethernet geeignet
- Verpackungseinheit 1 Stück



Ausführung

Telefon / Ethernet

Art.-Nr.

17000394



C6Amodul Anschlussbuchse, Cat. 6A

Zum Einbau in Modulträger, Daten-dosen oder IP 44 Aufputzgehäuse

- RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat. 6A Komponentenprüfung nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (FPDAM), TIA/EIA-568-C.2 (2009-08) und IEC 60603-7-51 Ed.1 (12/2008), GHMT zertifiziert
- Einhaltung der Klasse EA nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (FPDAM)
- Komponente getestet bis 600 MHz, Link getestet bis 800 MHz
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- auch als einzelne Buchse zum Anschluss an Patch- und Installationskabel verwendbar (ideal bei Platzproblemen oder im Bodenkanal)
- für AWG 26/1 - 22/1 (eindrähtig) und AWG 26/7 bis 22/7 (mehrdrahtig)
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- wieder verwendbares Modulgehäuse aus Zinkdruckguss



Kabeleinführung

180°

Art.-Nr.

16000185

270°

16000186



E-DAT modul Anschlussbuchse, Cat. 6A (EIA/TIA)

Zum Einbau in Modulträger oder IP 44 Aufputzgehäuse

- RJ45 Buchse, geschirmt
- GHMT Cat. 6 de-embedded PVP zertifiziert
- Class EA Link bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801:2008 Ed.2.1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- zur Montage im Modulträger, Anschlussdose oder IP 44 Aufputzgehäuse
- auch als einzelne Buchse zum Anschluss an Installationskabel verwendbar (ideal bei Platzproblemen oder im Bodenkanal)
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen



Herst.-Nr.

130910-I

Art.-Nr.

20820



E-DAT modul Cat. 6A 8(8) Buchse, T568B, Anschlussbuchse

Zum Einbau in Modulträger oder Aufputzgehäuse

- modulare Anschlusseinheit Cat. 6A, RJ45
- GHMT zertifiziert
- getestet: Link bis 500 MHz
- für 10Gbit Ethernet (IEEE 802.3an), Remote Powering (PoE, PoE plus und UPoE) und HDBaseT geeignet
- Modulgehäuse aus Zinkdruckguss, veredelt
- Montage ohne Spezialwerkzeug
- Zugentlastung mit Kabelbinder am Modul
- Befestigungsmöglichkeit für Staubschutzklappe
- Kabelzuführung 180°



Herst.-Nr.

130910-I-B1

Art.-Nr.

160002685



E-DAT modul REG 8(8), Anschlussbuchse, Cat. 6A (EIA/ITA)

Zum Einbau in die Elektro-Unterverteilung

- RJ45 Buchse, geschirmt, mit Staubschutzklappe
- GHMT Cat. 6 de-embedded PVP zertifiziert
- Class EA Link bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801:2008 Ed.2.1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- zur Montage auf der Hutschiene, Einbaubreite 1 TE (18 mm)
- Modulgehäuse aus Zinkdruckguss
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- Isolationsklasse I oder II, je nach Einbauart
- Sichtfenster für Beschriftung



Herst.-Nr.

1309426003-E

Art.-Nr.

16000011



E-DATmodul Kupplung 8(8) Cat. 6

RJ45 Buchse / Buchse Adapter zum Einbau in Modulträger oder IP 44 Aufputzgehäuse

- RJ45 Buchse an RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat. 6 / Class E 12C-de-embedded nach EN 50173-1:2002 getestet und GHMT zertifiziert
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- zur Montage im Modulträger oder im IP 44 Aufputzgehäuse
- auch zum Verbinden von 2 Patchkabeln geeignet
- Modulgehäuse aus Zinkdruckguss



Herst.-Nr.

1309A0-I

Art.-Nr.

16000061



E-DAT Industry RJ45 Stecker, Cat. 6A

Stecker für Patch- und Installationskabel, ohne Spezialwerkzeug montierbar

- RJ45 Stecker, geschirmt, 8P8C
- Cat. 6A, für Gigabit Ethernet geeignet
- 10 Gbit geeignet nach IEEE 802.3an
- für Patch- und Installationskabel von AWG 22 - 26
- Montage durch IDC-Schneidklemmen (kein Spezialwerkzeug erforderlich)



Herst.-Nr.

1401405012-I

Art.-Nr.

16000101



E-DAT Industry IP67 Datendose, Cat. 6, lichtgrau

Wasserdichte RJ45-Anschlussdose für den rauen Industrieinsatz

- RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat. 6 / Class E Link Performance nach ISO/IEC 11801 (9/2002) und EN 50173 (1/2002)
- erfüllt in gestecktem Zustand Schutzart IP67
- Umgebungsklasse I3, C3, M3, E3 nach EN 50173-2 (Entwurf)
- IP67-Verschlussdeckel unverlierbar
- großflächige 360° Schirmkontaktierung
- anreihbare Aufputzmontage möglich
- einfach zu öffnende, wieder verwendbare Module
- Anschluss handelsüblicher RJ45-Stecker möglich (dann aber kein IP-Schutz!)
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)



CAT.
6

Herst.-Nr.
1309410003-E

Art.-Nr.
16000003



Modularstecker RJ45, feldkonfektionierbar, Cat. 6A (ISO/IEC)

Ohne Spezialwerkzeug konfektionierbarer Stecker für Patch- und Installationskabel

- RJ45 Stecker, geschirmt, 8P8C
- Cat. 6A nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06
- Klasse EA nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06, DIN EN 50173-1:2011-09
- geeignet für 10 GBit nach IEEE 802.3an und für Power over Ethernet (PoE, PoE plus und UPoE)
- für Patchkabel von AWG 22/7 bis AWG 27/7
- für Installationskabel von AWG 22/1 bis AWG 26/1
- geeignet für Kabelmanteldurchmesser von 5,5 bis 10,5 mm
- industrietaugliches Gehäuse aus Zinkdruckguss
- ohne Spezialwerkzeug anschließbar
- wiederanschließbar bei Verwendung eines gleichen oder größeren Querschnitts



10G

PoE

CAT.
6A

Ausführung
Gerade

Art.-Nr.
16000252



IP67 Modularstecker, Cat. 6, lichtgrau

Wasserdichter RJ45-Stecker für den rauen Industrieinsatz

- RJ45 Stecker, geschirmt, 8P8C
- Cat. 6 / Class E Link Performance nach ISO/IEC 11801 (9/2002) und EN 50173 (1/2002)
- für Rundkabel (Patchkabel AWG 27/7 - 24/7 und Installationskabel AWG 24/1)
- erfüllt in gestecktem Zustand Schutzart IP67
- Umgebungsklasse I3, C3, M3, E3 nach EN 50173-2 (Entwurf)
- großflächige 360° Schirmkontaktierung
- mit Verriegelung
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)



10G

CAT.
6

Herst.-Nr.
130906-03-E

Art.-Nr.
16000081



Verbindungsmodul, Cat. 7

Zum Verbinden oder Reparieren von Installationskabeln

- Cat. 7
- LSA Anschlussklemmen
- Vollmetall-Druckgussgehäuse
- einzelne Aderpaare durch Metallstege getrennt
- stabile Zugentlastung sowie separater Schirm-Anschluss



CAT.
7

Herst.-Nr.
130863-E

Art.-Nr.
11904



OpDAT modul LC

Blindmodul zum Verschließen nicht bestückter Öffnungen im Modulträger, Datendose oder IP 44 Aufputzgehäuse

- eignen sich bestens für die Realisierung von "Fiber to the desk" Lösungen



Beschreibung

Art.-Nr.

LC Duplex Buchse an LC Duplex Buchse

16000062

Blindmodul zum Verschl. nicht best. Öffnungen

16000064

Feldkonfektionierbarer RJ45-Stecker, STP

Stecker für Patch- und Installationskabel

- Patchkabel: AWG 22 - 27
- Installationskabel: AWG 22 - 26
- Standard: ANSI / TIA-568 A/B
- Vergoldete Kontakte



PoE

CAT.
6

CAT.
6A

Ausführung

Art.-Nr.

Cat. 6

920812

Cat. 6A

920813



Kabelverbinder, Cat. 7A / Klasse FA

Für die Verbindung, Verlängerung, Reparatur oder Umverlegung von Kupfer-Datenkabeln bis Cat. 7A

- feldkonfektionierbarer Kabelverbinder Klasse FA für 8-adrige Kabel
- in Verbindung mit Cat.7A Kupfer-Kabeln wird die Klasse FA nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06 bis 1000 MHz erfüllt
- 10 Gigabit/s nach IEEE 802.3
- GHMT zertifiziert nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06 und IEC 61156-5 Ed.2.1:2012-12
- IP67 geschütztes Gehäuse in Verbindung mit geeigneten Leitungen
- geeignet für Power over Ethernet (PoE, PoE plus und UPoE)
- für Kabelmanteldurchmesser von 5,0 bis 9,7 mm
- einfachste Konfektion ohne Spezialwerkzeug
- montagefreundlicher Anschluss von Datenleitungen AWG 24/1 bis 22/1 (eindrätig) und AWG 24/7 bis 22/7 (mehrdrätig) an IDC Schneidklemmen
- Schirmanschluss und Zugentlastung im Gehäuse integriert
- kompakte Bauform Ø 16,8 mm x 64 mm
- industrietaugliches veredeltes Zinkdruckgussgehäuse
- IP67 geschütztes Gehäuse in Verbindung mit geeigneten Leitungen



GHMT

10G

CAT.
7A

Herst.-Nr.

130863-02-E

Art.-Nr.

16000248



Cable Sharing Adapter, Cat. 5

Zum Anschluss von 2 Komponenten über eine Leitung

- 1x RJ45 Stecker an 2x RJ45 Buchse
- nur paarweise einsetzbar
- Verpackungseinheit 2 Stück



Ausführung

Art.-Nr.

Telefon / Telefon

11901

Telefon / Ethernet

11902

Ethernet / Ethernet

11903



UM-Cat.6A iso Anschlussbuchse, Cat. 6A (ISO/EIC)

Keystone-Modul zum Einbau in Modulträger, Anschlussdose oder REG Montageadapter, mit fester Kabelzuführung

- RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat. 6A nach ISO/IEC 11801 Amendment 2 und IEC 60603-7-51 Ed.1
- getestet bis 500 MHz
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- zur Montage im Modulträger, Anschlussdose oder REG Montageadapter
- passend für Standard Keystone-Ausschnitte
- feste, unbewegliche Kabelzuführung
- auch als einzelne Buchse zum Anschluss an Patch- und Installationskabel verwendbar (ideal bei Platzproblemen oder im Bodenkanal)
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- Modulgehäuse aus Zinkdruckguss



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
13900304	16100063

RJ45 Stecker MFP8, Cat. 6A, geschirmt

Stecker zum Anschluss an Patch- und Verlegekabel

- für 10 Gigabit Ethernet gemäß IEEE 802.3an
- geeignet für Massivleiter AWG 22/1 - 24/1 und Litzenleiter AWG 22/7 - 27/7
- Belegung nach EIA/TIA 568A
- in 60 Sekunden und ohne Spezialwerkzeug konfektionierbar
- optimiert für den Feldeinsatz, auch unter schwierigen Bedingungen
- 360° Schirmung vollautomatische Abschirmung zwischen den Aderpaaren
- 3-stufige Kabelabfangung (Kabeldurchmesser 5,0 bis 9,0 mm)
- vormontierte Schutzkappe
- robustes Zinkdruckgussgehäuse



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
J00026A2000	14000011

Verbindungsmodul VM-Pro 8-8 Class FA, IP 67

Für die Verbindung, Verlängerung, Reparatur oder Umverlegung von Kupfer-Datenkabeln

- Klasse FA (1000 MHz)
- real-time re-embedded
- geeignet für Installations- und Patchkabel von AWG 22-27 bis 1000 MHz
- isolierter Aufbau, elektrisch berührungssicher
- Verbindung über IDC Schneidklemmen
- geeignet für PoE+
- wasserdicht, IP 67
- Temperaturbereich: -40° C bis +70° C
- bis zu 4 Mal wiederanschließbar



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
J80060A0000	14000029

AMJ-S Modul Cat. 6A (ISO / IEC)

Keystone-Modul zum Einbau in Modulträger oder Datendosen

- RJ45 Buchse, geschirmt
- GHMT zertifiziert
- Cat. 6A gemäß IEC 60603-7-51
- Cat. 6A re-embedded getestet gemäß IEC 60512-27-100
- Klasse EA gemäß ISO/IEC 11801
- zur Montage im Modulträger oder Anschlussdose
- passend für Standard Keystone-Ausschnitte
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- Verpackungseinheit: 2 Stück

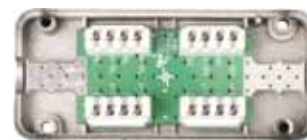


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
J00029A2000	14000008

Verbindungsmodul VM 8-8 Cat. 7A, geschirmt

Für die Verbindung, Verlängerung, Reparatur oder Umverlegung von Kupfer-Datenkabeln bis Cat. 7A

- Verbindung über LSA-Plus Schneidklemmen auf einer gemeinsamen Leiterplatte
- Farbkennzeichnung nach EIA/TIA 568A und B
- Anschluss 4-paariger geschirmter und ungeschirmter Installationskabel von AWG 22-26
- Adernpaare können unter Beibehaltung der Paarverdrillung bis zur Klemme geführt werden
- sichere Schirmkontaktierung mit Schraubklemmen direkt auf der Leiterplatte
- variable Kabelzuführungen
- Kabelzugentlastung durch handelsübliche Kabelbinder
- Erdungsmöglichkeit direkt auf der Leiterplatte (Schraube M4)



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
J00060A0069	14000013

LEONI MegaLine® Connect45 Anschlussdose, Unterputz, 50 x 50

Für die Bestückung mit MegaLine® Connect45 Buchsenmodulen im Keystone-Format

- Material: Vollmetall Zink-Druckguss-Gehäuse
- 30° Neigungswinkel
- mit Beschriftungsfeld
- Abmessungen: 50 x 50 x 30 mm (H x B x T)
- Farbe: Reinweiß RAL 9010



Ausführung	Art.-Nr.
1-fach	30100061
2-fach	30100062
3-fach	30100063

LEONI MegaLine Connect45 Buchsenmodul Keystone-Format, Cat. 6A ISO/IEC, PVP, 90° abgewinkelt

- mit integrierter Staubschutzklappe
- Vollmetall, Zink-Druckguss, vernickelt
- Verkabelungsnorm: ISO/IEC 11801, EN 50173-1
- PoE+: IEEE 802.3at
- Zertifizierung: GHMT PVP
- Verpressung ausschliesslich mit MC45-Montagezange 30100017
- Leiterquerschnitt: AWG 22 - 27



Herst.-Nr.
LKD9A5010600000

Art.-Nr.
30100060

LEONI MegaLine Connect45 Buchsenmodul Keystone-Format, Cat. 6A ISO/IEC, LEO, PVP

Buchsenmodul mit LEO- Funktion, Kennzeichnung AQUA

- Zur Übertragung von analogen und digitalen Sprach-, Bild- und Datensignalen.
- Cat. 6A (ISO/IEC) bis 500 MHz.
- Die Anforderungen des Channels und Permant Links der Klasse EA nach ISO/IEC 11801 Amd. 1/2 werden ab 1 m (Kat. 6A) erfüllt
- Material: Vollmetall; Zink-Druckguss, vernickelt
- Beschaltung: 4-paarig über Kabelstecker
- Anschluss: RJ45-Buchse, mit integrierter Staubschutzklappe



Herst.-Nr.
LKD9A5010110000

Art.-Nr.
30100072

LEONI MegaLine Connect45 LinkExtender Klasse EA ISO/IEC geschirmt, ohne Kabelstecker

Zur Verlängerung einer bestehenden Kabelinfrastruktur auf max. 90 m ohne Übertragungsverluste

- Link-Performance Klasse EA bis zu 10 Gigabit
- Material: Vollmetall, Zink-Druckguss, vernickelt
- Beschaltung: 2 x 4-paarig über Kabelstecker



Herst.-Nr.
LKD9A5000100000

Art.-Nr.
30100076

LEONI MegaLine Connect45 Buchsen- modul Keystone-Format, Cat. 6A ISO/IEC, PVP

- VPE: 24 Stk.
- mit integrierter Staubschutzklappe
- Vollmetall, Zink-Druckguss, vernickelt
- Verkabelungsnorm: ISO/IEC 11801, EN 50173-1
- PoE+: IEEE 802.3at
- Zertifizierung: GHMT PVP
- Leiterquerschnitt: AWG 22 - 27



Herst.-Nr.
LKD9A5010100024

Art.-Nr.
30100059

LEONI MegaLine Connect45 Buchsenmodul E-Line-Format, Cat. 6A ISO/IEC, PVP



Zur Übertragung von analogen und digitalen Sprach-, Bild- und Datensignalen

- Material: Vollmetall; Zink-Druckguss, vernickelt
- Beschaltung: 4-paarig über Kabelstecker
- Anschluss: RJ45-Buchse, mit integrierter Staubschutzklappe
- Normen: ISO/IEC 11801 / EN 50173-1 / IEC 60603-7-51
- bis 500 MHz



Verpackungseinheit

Art.-Nr.

1 Stück

30100073

24 Stück

30100074

LEONI MegaLine Connect45 feldkonfektionierbarer RJ45 Stecker

Cat. 6A ISO/IEC

- AWG 22-26
- Verpressung ausschliesslich mit MC45-Montagezange 9A504001
- Kabeldurchmesser: 5 - 9 mm
- IP20
- PoE+ gem. IEEE802.3at
- Kabelstecker separat



Herst.-Nr.

LKD9A5000200000

Art.-Nr.

30100045

LEONI MegaLine Connect45 Kabelstecker

Einfache und schnelle Konfektionierung

- Verpackungseinheit: 25 Stück
- passend zu 30100045



AWG

24-22

Art.-Nr.

30100047

26-27

30100048

LEONI MegaLine® Connect45 Pro Anschlussdose, Unterputz, 50 x 50

Für die Bestückung mit MegaLine® Connect45 Pro Buchsenmodulen im Keystone-Format

- Material: Vollmetall
Zink-Druckguss-Gehäuse
- 30° Neigungswinkel
- mit Beschriftungsfeld
- Abmessungen: 50 x 50 x 30 mm (H x B x T)
- Farbe: Reinweiß RAL 9010



Ausführung

Art.-Nr.

1-fach

30100032

2-fach

30100033

3-fach

30100034



LEONI MegaLine Connect45PRO Anschlussdose / Modulträger UP/0, designfähig, 45° Auslass, 1- oder 3-fach ohne Modul

Anschlussdosen für die Bestückung mit MegaLineConnect45
Buchsenmodulen im Keystone-Format

- Anschlussdose für Keystone-Buchsenmodule
- Farbe: Reinweiß
- Werkstoff: Vollmetall;
Zink-Druckguss, vernickelt
- Beschriftung: mittels Beschriftungsfeld
- Abmessungen: breite: 55 mm; höhe: 50 mm; tiefe: 30 mm
- Neigungswinkel: 30,0 °
- mit Erdungsfahne
- VE: 10 Stk.



Ausführung	Art.-Nr.
1- oder 3-fach	30100078
2-fach	30100079

LEONI MegaLine Connect45 Entriegelungswerkzeug

Zum einfachen und schnellen Öffnen des
MegaLine® Connect45 Buchsenmoduls



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
LKD9A5040000000	30100077

LEONI MegaLine Connect45 PRO, Keystone Modul RJ45, Cat. 6A, PVP

Modul RJ45 Cat.6A ISO/IEC, Keystone

- Cat. 6A ISO/IEC
- Keystone Modul



VE	Beschreibung	Art.-Nr.
24 Stk.	-	30100030
50 Stk.	-	30100029
-	90° Adapter	30100031

LEONI MegaLine Connect45 Buchsenmodul Variokeystone- Format, Cat. 6A ISO/IEC

inkl. Kabelstecker AWG 24 - 22

- VPE: 24 Stück
- mit integrierter Staubschutzklappe
- PoE+ IEEE 802.3at
- GHMT PVP
- ISO/IEC 11801, EN 50173-1



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
LKD9A5020100024	30100044

LEONI MegaLine® Connect100 Anschlussdose, Unterputz, 50 x 50

Für die Bestückung mit MegaLine® Connect45 oder MegaLine® Connect100 Buchsenmodulen im Keystone-Format

- designfähig
- Material: Vollmetall
Zink-Druckguss-Gehäuse,
Zentralscheibe ABS
- 30° Neigungswinkel
- mit Beschriftungsfeld
- Abmessungen: 50 x 50 mm
- Farbe: Reinweiß RAL 9010



Ausführung	Art.-Nr.
1-fach	30100061
2-fach	30100062
3-fach	30100063

Zubehör	Maße	Art.-Nr.
Abdeckrahmen 1-fach	80 x 80 mm	30100083
Abdeckrahmen 2-fach	151 x 80 mm	30100084

LEONI MegaLine Connect 100 Buchsenmodul 8C7A (ARJ45) Cat. 7A

Modul (ARJ45) 8C7A Cat.7A ISO/IEC, PVP (bis 2 GHz)

- Vario Keystone (ARJ45)
- Steckverbindungsnorm: IEC 61076-3-110
- Verkabelungsnorm: ISO/IEC 11801
- PoE+: IEEE 802.3at



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
LKD9A9020200000	30100021

LEONI MegaLine Connect100 Kabelstecker Cat. 7A

Für Patch- und Installationskabel

- Material: Zinkdruckguss, vernickelt
- Steckverbindungs-Norm: IEC 61076-3-104
- Verkabelungsnorm: ISO/IEC 11801
- PoE+: IEEE 802.3at
- Schutzklasse: IP20



Stecker	Art.-Nr.
solid	30100019
flex	30100043

LEONI MegaLine Connect100 Buchsenmodul RJ45 Cat. 6A

Modul (RJ45) Cat. 6A ISO/IEC, PVP 500 MHz

- Vario Keystone (RJ45)
- Cat. 6A ISO/IEC
- Steckverbindungsnorm: IEC 60603-7-51
- Verkabelungsnorm: ISO/IEC 11801
- PoE+: IEEE 802.3at



Herst.-Nr.
LKD9A9020100000

Art.-Nr.
30100020

LEONI MegaLine Connect 100 Buchsenmodul 4K7A Tera Cat. 7A

Modul (Tera) 4K7A Cat. 7A ISO/IEC, PVP

- Vario Keystone (Tera)
- Steckverbindungsnorm: IEC 61076-3-104
- Verkabelungsnorm: ISO/IEC 11801
- PoE+: IEEE 802.3at



Herst.-Nr.
LKD9A9020300000

Art.-Nr.
30100022

Passende Netzwerktester und Montagezubehör
finden Sie im Kapitel Werkzeug ab Seite 200

exertis | CONNECT

HRS HIROSE ELECTRIC EUROPE BV Modularstecker TM11, Cat. 5e

RJ45 Stecker für Patchkabel

- für Rundkabel bis 4,8 mm Durchmesser
- geeignete Crimpzange: 93701



VPE	Bezeichnung	Art.-Nr.
50	TM11 RJ45 Stecker	30211050
1000	TM11 RJ45 Stecker	30211000
50	TM11 Guide Plate	30209995
1000	TM11 Guide Plate	30209990

HRS HIROSE ELECTRIC EUROPE BV Modularstecker TM21 und TM31

RJ45 Stecker für Patchkabel

- RJ45 Stecker geschirmt, 8P8C
- TM21: Cat. 6, für Rundkabel bis 6,6 mm Durchmesser
- TM31: Cat. 6A, für Rundkabel bis 6,0 mm Durchmesser
- geeignete Crimpzange: 93703



VPE	Bezeichnung	Art.-Nr.
50	TM21 RJ45 Stecker, Cat. 6	30200004-50
1000	TM21 RJ45 Stecker, Cat. 6	30200004-1000
50	TM31 RJ45 Stecker, Cat. 6A	30200006-50
1000	TM31 RJ45 Stecker, Cat. 6A	30200006-1000
50	TM21 und TM31 Guide Plate, transparent	30200998-50
1000	TM21 und TM31 Guide Plate, transparent	30200998
50	TM21 und TM31 Guide Plate, gelb	30200997-50
1000	TM21 und TM31 Guide Plate, gelb	30200997

HRS HIROSE ELECTRIC EUROPE BV Knickschutztülle für Modularstecker TM11, Cat. 5e

Verhindert Beschädigungen am Stecker

- stabile Kunststofftülle

Farbe	Bezeichnung	VPE	Art.-Nr.
Beige	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	50	30211002-50
Beige	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	100	30211002-100
schwarz	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	50	30211002S-50
schwarz	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	100	30211002S-100
hellgrau	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	50	30211002H-50
hellgrau	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	100	30211002H-100
blau	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	50	30211002B-50
blau	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	100	30211002B-100
rot	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	50	30211002R-50
rot	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	100	30211002R-100
grün	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	50	30211002G-50
grün	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	100	30211002G-100
gelb	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	50	30211002Y-50
gelb	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	100	30211002Y-100
magenta	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	50	30211002M-50
magenta	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker	100	30211002M-100
schwarz	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker, 90° vertikal	100	30211004S-100
schwarz	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker, 90° horizontal	100	30211003S-100



Verhindert Beschädigungen am Stecker

- stabile Kunststofftülle, mit Rastnasenschutz
- Montage erfolgt nach dem An crimpen des Steckers (späterer Austausch möglich)

Farbe	Bezeichnung	VPE	Art.-Nr.
Beige	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	50	30200005-50
Beige	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	100	30200005-100
schwarz	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	50	30200005S-50
schwarz	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	100	30200005S-100
hellgrau	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	50	30200005H-50
hellgrau	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	100	30200005H-100
blau	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	50	30200005B-50
blau	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	100	30200005B-100
rot	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	50	30200005R-50
rot	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	100	30200005R-100
grün	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	50	30200005G-50
grün	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	100	30200005G-100
gelb	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	50	30200005Y-50
gelb	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	100	30200005Y-100
orange	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	50	30200005A-50
orange	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	100	30200005A-100
magenta	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	50	30200005M-50
magenta	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	100	30200005M-100
lila	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	50	30200005L-50
lila	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	100	30200005L-100
weiß	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	50	30200005W-50
weiß	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45	100	30200005W-100
schwarz	Knickschutztülle TM21/TM31, für TM21/TM31 Hirose Stecker RJ45, kurze Ausführung	50	30200005SHORT



Modularstecker RJ45 für Patchkabel

Stecker zum Crimpen

- kompatibel mit Patchkabeln von AWG24/7 bis AWG26/7
- vergoldete Kontakte



VPE	Kategorie	Schirmung	Ø max.	Art.-Nr.
10	Cat. 5e	UTP	1,00 mm	39908015
10	Cat. 5e	STP	1,00 mm	920850
100	Cat. 5e	STP	1,00 mm	920870
10*	Cat. 6A	UTP	1,00 mm	920841
10*	Cat. 6A	STP	1,10 mm	920842

* Guide Plate separat

Modularstecker RJ45 easy plug für mehradrige Patchkabel, zum Crimpen

Für eine noch schnellere Verbindung!

- kompatibel mit Patchkabeln von AWG24/7 bis AWG26/7
- vergoldete Kontakte
- passende Crimpzange: Art.-Nr. 812029



VPE	Kategorie	Schirmung	Ø max.	Art.-Nr.
10	Cat. 5e	UTP	1,04 mm	920802
10	Cat. 5e	STP	1,04 mm	920803
10	Cat. 6	UTP	1,04 mm	920804
10	Cat. 6	STP	1,04 mm	920805

Modularstecker RJ45 für Installationskabel

RJ45 Stecker zum Crimpen

- kompatibel mit einadrigen Installationskabeln von AWG22 bis AWG24
- vergoldete Kontakte



VPE	Kategorie	Schirmung	Ø max.	Art.-Nr.
5*	Cat. 6A	STP	1,50 mm	920818

* Guide Plate separat

Knickschutztülle für RJ45 Stecker

Zum Positionieren des Knickschutzes nach dem Crimpen

- mit praktischem Rastnasenschutz
- für Kabel bis 6 mm Ø
- Verpackung: 10 Stück im PE-Beutel



Farbe	Art.-Nr.
Grau	253011
Schwarz	253012
Blau	253013
Rot	253014
Grün	253015
Gelb	253016
Weiß	253017

RJ45 Staubschutzstecker, schwarz

Zum staubgeschützten Verschließen von nicht belegten RJ45-Buchsen

- von Hand lösbare Verriegelung zum staubgeschützten Verschließen nicht belegter RJ45-Buchsen



Verpackungseinheit	Art.-Nr.
10 Stück	253183

Staubschutz für RJ45-Stecker, schwarz

- Anti-Staubschutz für RJ45-Stecker



Verpackungseinheit	Art.-Nr.
10 Stück	253182



Modular-Anschlusskabel, RJ11, schwarz

Zum Anschluss von Telefonen und Faxgeräten an die strukturierte Verkabelung

- Modularkabel, 4-adrig
- RJ11 Stecker an RJ45 Stecker



Länge	Art.-Nr.
3,0 m	911736
6,0 m	74306
10,0 m	911739
15,0 m	74315

Modular-Anschlusskabel, schwarz

Zum Anschluss von Telefonen, Faxgeräten und Modems an eine Modular-Anschlussdose

- Modularkabel, 4-adrig
- RJ11 Stecker (6P4C) an RJ11 Stecker (6P4C)
- Belegung der 4 mittleren Kontakte 1:1



Länge	Art.-Nr.
3,0 m	177325
6,0 m	178025
20,0 m	181025

Modular-Verlängerungskabel, RJ11, schwarz

Zum Verlängern des Anschlusskabels von Telefonen, Faxgeräten und Modems

- Modularkabel, 4-adrig
- RJ11 Stecker (6P4C) an RJ11 Buchse (6P4C)
- Belegung der 4 mittleren Kontakte 1:1



Länge	Art.-Nr.
6,0 m	181001
10,0 m	181100

Modularkabel flach, 100 m Rolle, schwarz

4 Adern

- Kommunikationskabel, flach
- AWG 28
- 100 m pro Rolle



Art.-Nr.
610401

Modularkabel flach, 100 m Ring, schwarz

6 Adern

- Leiter: Kupfer
- AWG 30/7
- Kabel: PVC
- Verpackung: 100 m Ring



Art.-Nr.
610601

TAE F Anschlusskabel TAE F / RJ11 (6P4C), schwarz

Zum Anschluss von Telefonen und Kombifaxgeräten an eine TAE Anschlussdose

- Modularkabel, 4-adrig
- TAE F Stecker an RJ11 Stecker (6P4C)

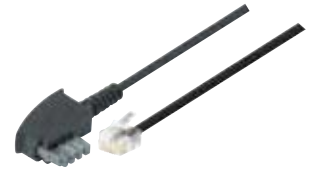


Länge	Belegung	Art.-Nr.
3,0 m	Standardbelegung, a/b Adern innen	177288
6,0 m	Standardbelegung, a/b Adern innen	178018
10,0 m	Standardbelegung, a/b Adern innen	179015
15,0 m	Standardbelegung, a/b Adern innen	180011

TAE N Anschlusskabel TAE N / RJ11 (6P2C), schwarz

Zum Anschluss von Faxgeräten, Modems und Anrufbeantwortern an eine TAE Anschlussdose

- Modularkabel, 2-adrig
- TAE N Stecker an RJ11 Stecker (6P2C)
- Standardbelegung, a/b Adern innen
- im TAE Stecker sind Kontakte 1 mit 6 und 2 mit 5 gebrückt



Länge	Art.-Nr.
3,0 m	177295
6,0 m	178094
10,0 m	179091
15,0 m	180097

Adapter TAE F Stecker auf RJ11 Buchse (6P4C)

Zum Anschluss von Geräten mit RJ11 Stecker an TAE Anschlussdosen

- a/b Ader liegt bei der RJ11 Buchse auf Pins 3+4 (d. h. mittig belegt)
- extra schmale Ausführung: ermöglicht eine TAE 3-fach Dose (NFN, NF/F) optimal zu nutzen, ohne einen Steckplatz zu verlieren



Art.-Nr.
174010

Adapter TAE N Stecker auf RJ11 Buchse (6P2C)

Zum Anschluss von Geräten mit RJ11 Stecker an TAE Anschlussdosen

- a/b Ader liegt bei der RJ11 Buchse auf Pins 3+4 (d. h. mittig belegt)
- mit Brücken im TAE N-Stecker von 1 auf 6 und von 2 auf 5
- extra schmale Ausführung: ermöglicht eine TAE 3-fach Dose (NFN, NF/F) optimal zu nutzen, ohne einen Steckplatz zu verlieren



Art.-Nr.
175017

Adapter RJ11 Stecker (6P4C) auf TAE F Kupplung

Zum Anschluss eines Telefonapparates mit TAE F Stecker an eine Modular-Anschlussbuchse

- RJ11 Stecker (6P4C) an
- TAE F Buchse
- Standardbelegung, a/b Adern innen
- Länge des Verbindungskabels: ca. 15 - 20 cm



Art.-Nr.
177431

Adapter TAE F Stecker auf TAE NFN Buchse und 6P4C Modularbuchse

- Länge des Verbindungskabels ca. 20cm



Art.-Nr.
177318





Was ist ein Lichtwellenleiter-Kabel?

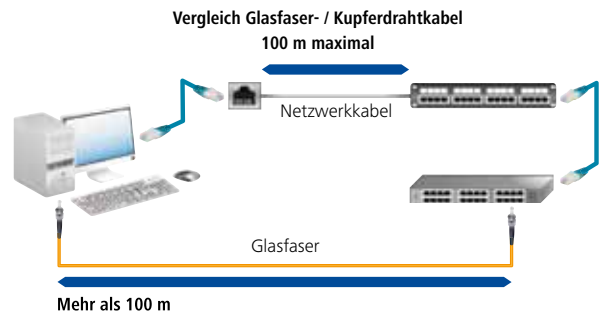
Vorteile

Bei Installationen mit Ethernet-Kabeln ist die Distanz auf 100 Meter beschränkt. Dies ist nicht der Fall bei Lichtwellenleiter-Kabeln (2.000 Meter oder gar mehr).

Darüber hinaus besitzt es bestimmte grundlegende Vorteile:

- Die Bandbreite ist bei Monomode praktisch unbegrenzt
- Glasfaser ist gegenüber elektromagnetischen Störungen unempfindlich
- Etwa 100 Mal höhere Übertragungsgeschwindigkeiten als beim aktuellen Kupferdrahtnetzwerk

Dennoch ist Glasfaser weniger beständig gegen mechanische Beanspruchung als Kupferdrahtkabel. Glasfasern können sogar brechen, wenn sie zu stark gebogen oder zu stark gezogen werden.



Die verschiedenen Glasfaserarten:

MULTIMODE-FASER	MONOMODE-FASER
• Zum ersten Mal verwendet • Leicht zu verwenden, aber hat eine limitierte Bandbreite • Auf kleine Distanzen beschränkt < 5 km	• Quasi unbegrenzte Bandbreite (theoretisch) • Die Lösung für große Distanzen > 5 km • Teurere Herstellung

! Multimode-Glasfaser ist nicht mit Monomode-Glasfaser kompatibel

A MULTIMODE-faser verfügt gegenüber Monomode-Glasfaser über einen Kern mit großem Durchmesser. Dadurch können mehrere Wellenlängen transportiert werden. Wird auf kleinen Distanzen verwendet (< 5 km @ 100 Mbit/s / 300 m @ 10 Gbit/s).

B MONOMODE-faser bietet nur einen Weiterleitungsmodus. Die Wellenlänge durchquert die Mitte der Faser. Das Licht wird zur Mitte ausgerichtet, anstatt bei einer Multimode-Glasfaser am Rand abzuspringen. Nützlich für große Distanzen (> 5 km).

Die verschiedenen Glasfaserdurchmesser

FASERTYP	OS1 / OS2	OM1	OM2	OM3	OM4
	Monomode	Multimode	Multimode	Multimode	Multimode
HAUPTANWENDUNGSBEREICH	Verbindungen Gebäude	Versatz Videoüberwachung und Netzwerk	Videoüberwachung und Netzwerk	Gigabit und Datacenter	Datacenter
DURCHSCHNITTliche BITRATE	Unbegrenzt	100 Mb/s	100 Mb/s und 1 Gb/s	10 Gb/s	10 Gb/s et 40 Gb/s
DURCHMESSER DER FASER	9/125 µ	62,5/125 µ	50/125 µ	50/125 µ	50/125 µ
VERSATZ*	Sehr große Distanz > 5 km	Große Distanz < 5 km	Große Distanz < 550 m	Mittlere Distanz Netzwerk < 300 m	Mittlere Distanz Netzwerk < 150 m
BANDBREITE	Unbegrenzt	200 MHz.km (850 nm)	500 MHz.km	1500 MHz.km (850 nm)	3500 MHz.km (850 nm)

* Distanz je nach Datenübertragungsrate.



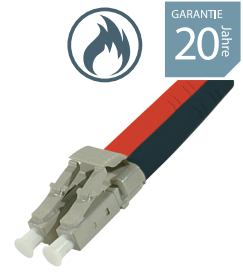
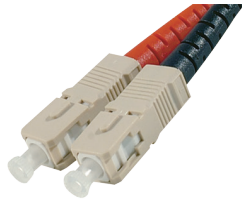
Die Hauptanschlüsse

	ST Straight Tipp	Der ST-Anschluss erinnert an die BNC-Stecker; die Verriegelung erfolgt durch eine Vierteldrehung des äußeren Rings. Der ST-Anschluss blieb lange Zeit ein Standard, aber macht immer mehr den SC- und LC-Anschlüssen Platz. Er erfüllt die Norm IEC 61754-2.
	SC Subscriber Anschluss	Der SC-Anschluss findet zunehmend seinen Platz bei einer Vielzahl von aktiven Geräten jedweder Anwendung (Ethernet, Fiberchannel ...). Er bietet zahlreiche Vorteile gegenüber ST-Anschlüssen: Geringerer Überlauf des Bits, daher kein Verschmutzungsrisiko, „Push-Pull“-Konzept, daher keine Lösegefahr bei Zug am Kabel, rechteckiger Querschnitt für bessere Handhabung und Führung im Anschluss. Er erfüllt die Norm IEC 61754-4.
	LC Lucent Anschluss	Der LC-Anschluss verfügt über Keramikbits mit 125 µm und Plastikkörper. Die Fasern haben einen Abstand von 6,25 mm. Der LC-Anschluss, der von AVAYA entwickelt wurde, ist verbreiteter und ermöglicht halb so große Anschlüsse unter Beibehaltung der bewährten Technologien. Er erfüllt die Norm IEC 61754-20.
	MTRJ Mechanical Transfer Registered Jack	Der MTRJ-Anschluss verfügt über einen rechteckigen Bit mit 2 Positionen aus geladenem Polymer. Es handelt sich um einen Zwei-Wege-Anschluss, in dem 2 Fasern sich im Abstand von 750 µm befinden. Er erfüllt die Norm IEC 61754-18.

LWL Patchkabel Duplex HD Monomode OS2 9/125 UPC - Gelb

UPC-Schliff

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung: $\leq 0,3$ dB
- Rückflusdämpfung: ≥ 50 dB
- HD (High Density) = hohe Packungsdichte
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



GELB

Steckverbinder A	Steckverbinder B	0,5 m	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	7,0 m	10,0 m	15,0 m	20,0 m	30,0 m	50,0 m
LC-UPC	LC-UPC	392840	392841	392842	392843	392844	392845	392846	392847	392848	392849	393231
LC-UPC	ST-UPC	-	392851	392852	392853	392854	-	392856	392857	392858	-	-
SC-UPC	LC-UPC	392860	392861	392862	392863	392864	392865	392866	392867	392868	392869	393232
SC-UPC	SC-UPC	392870	392871	392872	392873	392874	-	392876	392877	392878	392879	393233
ST-UPC	SC-UPC	-	392881	392882	392883	392884	-	392886	392887	-	-	-
ST-UPC	ST-UPC	-	392891	392892	392893	392894	-	392896	-	-	-	-

LWL Patchkabel Duplex HD Multimode, OM5 50/125 UPC - Lindgrün

UPC-Schliff

- Standard: TIA-492AAAE und IEC 60793-2-10 A1a.4
- Einfügedämpfung: $\leq 0,3$ dB
- Rückflusdämpfung: ≥ 20 dB
- HD (High Density) = hohe Packungsdichte
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH (halogenfrei)
- Keramikferule
- Duplex-Montageclip
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll



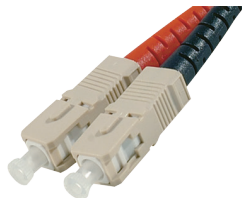
LINDGRÜN

Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC	LC	392921	392922	392923	392924	392926
LC	SC	392911	392912	392913	392914	392916
SC	SC	392901	392902	392903	392904	392906

LWL Patchkabel Duplex HD Multimode OM4 50/125 UPC - Erikaviolett

UPC-Schliff

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung: $\leq 0,3$ dB
- Rückflusdämpfung: ≥ 25 dB
- HD (High Density) = hohe Packungsdichte
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



ERIKAVIOLETT

Steckverbinder A	Steckverbinder B	0,5 m	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	7,0 m	10,0 m	15,0 m	20,0 m	30,0 m	50,0 m
LC-UPC	LC-UPC	392780	392781	392782	392783	392784	392785	392786	392787	392788	392789	393234
LC-UPC	ST-UPC	-	392791	392792	392793	392794	-	392796	392797	392798	392799	-
SC-UPC	LC-UPC	392800	392801	392802	392803	392804	-	392806	392807	392808	392809	393235
SC-UPC	SC-UPC	392810	392811	392812	392813	392814	-	392816	392817	392818	-	-
ST-UPC	SC-UPC	-	392821	392822	392823	392824	-	392826	-	-	-	-
ST-UPC	ST-UPC	-	392831	392832	392833	392834	-	392836	392837	-	-	-



LWL Patchkabel Duplex HD Multimode OM3 50/125 UPC - Türkis

UPC-Schliff

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung: $\leq 0,3$ dB
- Rückflusdämpfung: ≥ 25 dB
- HD (High Density) = hohe Packungsdichte
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



TÜRKIS

Steckverbinder A	Steckverbinder B	0,5 m	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	7,0 m	10,0 m	15,0 m	20,0 m	30,0 m	50,0 m
LC-UPC	LC-UPC	392720	392721	392722	392723	392724	392725	392726	392727	392728	392729	393236
LC-UPC	ST-UPC	392730	392731	392732	392733	392734	392735	392736	392737	392738	392739	-
SC-UPC	LC-UPC	392740	392741	392742	392743	392744	392745	392746	392747	392748	392749	393237
SC-UPC	SC-UPC	392750	392751	392752	392753	392754	392755	392756	392757	392758	392759	393238
ST-UPC	SC-UPC	-	392761	392762	392763	392764	392765	392766	392767	392768	-	-
ST-UPC	ST-UPC	-	392771	392772	392773	392774	392775	392776	392777	392778	-	-

LWL Patchkabel Duplex HD Multimode OM2 50/125 UPC - Orange

UPC-Schliff

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung: $\leq 0,3$ dB
- Rückflusdämpfung: ≥ 25 dB
- HD (High Density) = hohe Packungsdichte
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



ORANGE

Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC-UPC	LC-UPC	392661	392662	392663	392664	392666
LC-UPC	ST-UPC	392671	392672	392673	392674	392676
SC-UPC	LC-UPC	392681	392682	392683	392684	392686
SC-UPC	SC-UPC	392691	392692	392693	392694	392696
ST-UPC	SC-UPC	392701	392702	392703	392704	392706
ST-UPC	ST-UPC	392711	392712	392713	392714	392716

LWL Patchkabel Duplex HD Multimode OM1 62,5/125 UPC - Orange

UPC-Schliff

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung: $\leq 0,3$ dB
- Rückflusdämpfung: ≥ 25 dB
- HD (High Density) = hohe Packungsdichte
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



ORANGE

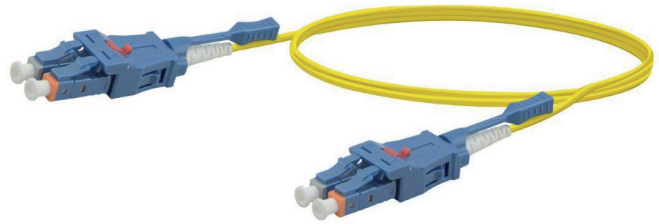
Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC-UPC	LC-UPC	392601	392602	392603	392604	392606
LC-UPC	ST-UPC	392611	392612	392613	392614	392616
SC-UPC	LC-UPC	392621	392622	392623	392624	392626
SC-UPC	SC-UPC	392631	392632	392633	392634	392636
ST-UPC	SC-UPC	392641	392642	392643	392644	392646
ST-UPC	ST-UPC	392651	392652	392653	392654	392656

LWL Patchkabel Uniboot, 9/125 µm, OS2-Faser UPC, gelb



UPC-Schliff

- Standard: TIA-492AAAE und IEC 60793-2-10 A1a.4
- Einfügedämpfung: $\leq 0,3$ dB
- Rückflusdämpfung: ≥ 20 dB
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH (halogenfrei)
- Keramikferule
- Duplex-Montageclip
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll



GELB

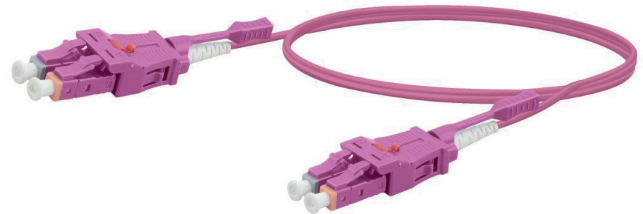
Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC	LC	392931	392932	392933	392934	392936

LWL Patchkabel Uniboot, 50/125µm, OM4-Faser UPC, erika



UPC-Schliff

- Standard: TIA-492AAAE und IEC 60793-2-10 A1a.4
- Einfügedämpfung: $\leq 0,3$ dB
- Rückflusdämpfung: ≥ 20 dB
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH (halogenfrei)
- Keramikferule
- Duplex-Montageclip
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll



ERIKA

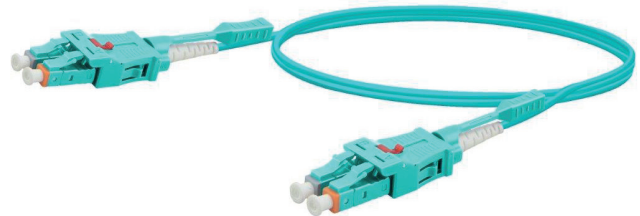
Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC	LC	392951	392952	392953	392954	392956

LWL Patchkabel Uniboot, 50/125 µm, OM3-Faser UPC, aqua



UPC-Schliff

- Standard: TIA-492AAAE und IEC 60793-2-10 A1a.4
- Einfügedämpfung: $\leq 0,3$ dB
- Rückflusdämpfung: ≥ 20 dB
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH (halogenfrei)
- Keramikferule
- Duplex-Montageclip
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll



AQUA

Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC	LC	392941	392942	392943	392944	392946

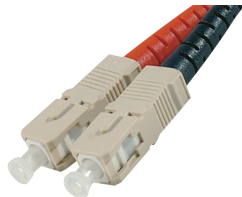
LWL Patchkabel Duplex Monomode OS2 9/125 UPC - Gelb



GARANTIE
20 Jahre

UPC-Schliff

- 9/125 µm, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Mantel: LSOH
- Verpackung: Einzelverpackung
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



GELB

Steckverbinder A	Steckverbinder B	0,5 m	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	7,5 m	10,0 m	15,0 m	20,0 m	30,0 m
LC-UPC	LC-UPC	393191	392350	392351	392352	392353	393192	392355	392357	392358	392359
SC-UPC	LC-UPC	393187	392340	392341	392342	392343	393188	392345	392347	392348	392349
SC-UPC	SC-UPC	393184	392320	392321	392322	392323	393185	392325	392327	392328	392329
ST-UPC	LC-UPC	–	392330	392331	392332	392333	393194	392335	–	392338	–
ST-UPC	SC-UPC	–	392310	392311	392312	392313	393190	392315	392317	392318	–
ST-UPC	ST-UPC	–	392300	392301	392302	392303	393195	392305	392307	392308	–



LWL Patchkabel Duplex Multimode OM4 50/125 UPC - Erikaviolett



UPC-Schliff

- 50/125 µm, Multimode
- OM4-Faser für 10 Gigabit/s bis zu 550 m
- Mantel: LSOH
- zukunftssichere Verkabelung für 40 Gigabit/s und 100 Gigabit/s
- Verpackung: Einzelverpackung
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



ERIKAVIOLETT						
Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC-UPC	LC-UPC	392525	392526	392527	392528	392530
SC-UPC	LC-UPC	392513	392514	392515	392516	392518
SC-UPC	SC-UPC	392501	392502	392503	392504	392506
ST-UPC	LC-UPC	392549	392550	392551	392552	392554
ST-UPC	SC-UPC	392537	392538	392539	392540	392542
ST-UPC	ST-UPC	392561	392562	392563	392564	392566

LWL Patchkabel Duplex Multimode OM3 50/125 UPC - Türkis



UPC-Schliff

- 50/125 µm, Multimode
- OM3-Faser für 10 Gigabit/s
- Mantel: LSOH
- Verpackung: Einzelverpackung
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



TÜRKIS						
Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC-UPC	LC-UPC	391563	391564	391565	391566	391568
SC-UPC	LC-UPC	391552	391553	391554	391555	391557
SC-UPC	SC-UPC	391540	391541	391542	391543	391545
SC-UPC	MTRJ-UPC	393145	393146	393147	393148	393150
ST-UPC	LC-UPC	391810	391811	391812	391813	391815
ST-UPC	SC-UPC	391800	391801	391802	391803	391805
ST-UPC	ST-UPC	391820	391821	391822	391823	391825
MTRJ-UPC	LC/UPC	393153	393154	393155	393156	393158
MTRJ-UPC	MTRJ-UPC	393166	393167	393168	393169	393170

LWL Patchkabel Single-Mode OS2-Faser, 9/125 APC - Gelb



APC Schliff

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung: ≤ 0,3 dB
- Rückflusdämpfung: ≥ 50 dB
- Keramikferule
- Mantel: LSOH (halogenfrei)
- Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll



GELB						
Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
SC APC	ST UPC	392360	392361	392362	392363	392364
SC APC	SC UPC	392367	392368	392369	392370	392371
SC APC	LC UPC	392374	392375	392376	392377	392378
SC APC	SC APC	392381	392382	392383	392384	392385
LC APC	LC APC	392451	392452	392453	392454	392456



LWL Patchkabel Single-Mode OS2-Faser, 9/125 APC - Weiß

APC Schliff

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung: $\leq 0,3$ dB
- Rückflussdämpfung: ≥ 50 dB
- Keramikferule
- Mantel: LSOH (halogenfrei)
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll



WEIß

Steckverbinder A	Steckverbinder B	2,0 m	3,0 m	5,0 m	7,5 m	10,0 m	15,0 m
SC APC	SC UPC	392390	392391	392392	392394	392393	392395
SC APC	SC APC	392396	392397	392398	392399	392388	392389



LWL Patchkabel, 2x E2000/ PC-Stecker an SC-Duplex-Stecker

GARANTIE 20 Jahre

- 9/125 μ m, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Verpackung: Einzelverpackung
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Gelb	0,5 m	39980100
Gelb	1,0 m	39980101
Gelb	2,0 m	39980102
Gelb	3,0 m	39980103
Gelb	5,0 m	39980105
Gelb	7,5 m	39980107
Gelb	10,0 m	39980110
Gelb	15,0 m	39980115
Gelb	20,0 m	39980120



LWL Patchkabel, 2x E2000/PC-Stecker an LC-Duplex-Stecker

GARANTIE 20 Jahre

- 9/125 μ m, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Huber&Suhner E2000 Stecker
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Gelb	0,5 m	39979400
Gelb	1,0 m	39979401
Gelb	2,0 m	39979402
Gelb	3,0 m	39979403
Gelb	5,0 m	39979405
Gelb	7,5 m	39979407
Gelb	10,0 m	39979410
Gelb	15,0 m	39979415
Gelb	20,0 m	39979420



LWL Patchkabel, 2x E2000/PC-Stecker an 2x E2000-Stecker

GARANTIE 20 Jahre

- 9/125 μ m, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Verpackung: Einzelverpackung
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Gelb	0,5 m	39980000
Gelb	1,0 m	39980001
Gelb	2,0 m	39980002
Gelb	3,0 m	39980003
Gelb	5,0 m	39980005
Gelb	7,5 m	39980007
Gelb	10,0 m	39980010
Gelb	15,0 m	39980015
Gelb	20,0 m	39980020



LWL Patchkabel, 2x E2000/APC 8° Stecker an LC-Duplex-Stecker Stecker

GARANTIE 20 Jahre

- 9/125 μ m, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Huber&Suhner E2000 Stecker
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Gelb	0,5 m	39978900
Gelb	1,0 m	39978901
Gelb	2,0 m	39978902
Gelb	3,0 m	39978903
Gelb	5,0 m	39978905
Gelb	7,5 m	39978907
Gelb	10,0 m	39978910
Gelb	15,0 m	39978915
Gelb	20,0 m	39978920



LWL Patchkabel, 2x E2000/APC 8° Stecker an SC-Duplex-Stecker

GARANTIE 20 Jahre

- 9/125 μ m, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Huber&Suhner E2000 Stecker
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Gelb	0,5 m	39979300
Gelb	1,0 m	39979301
Gelb	2,0 m	39979302
Gelb	3,0 m	39979303
Gelb	5,0 m	39979305
Gelb	7,5 m	39979307
Gelb	10,0 m	39979310
Gelb	15,0 m	39979315



LWL Patchkabel, 2x E2000/APC 8° Stecker an 2x E2000/APC 8° Stecker

GARANTIE 20 Jahre

- 9/125 μ m, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Huber&Suhner E2000 Stecker
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Gelb	0,5 m	39978800
Gelb	1,0 m	39978801
Gelb	2,0 m	39978802
Gelb	3,0 m	39978803
Gelb	5,0 m	39978805
Gelb	7,5 m	39978807
Gelb	10,0 m	39978810
Gelb	15,0 m	39978815
Gelb	20,0 m	39978820



LWL Universalkabel, zentrale Bündelader

Universalkabel zur Innen- und Außenverlegung, Mindestabnahme 100 m

- zur Verlegung im Erdreich geeignet
- nichtmetallischer Nagetierverschutz
- Längs- und Querwasserschutz
- halogenfrei
- UV-beständig
- Mindestabnahme 100 m
- Brandschutzklasse: Dca



Modell	Faser	Art.-Nr.
50/125 µm	4 µm, OM2	7045004
50/125 µm	8 µm, OM2	7045008
50/125 µm	12 µm, OM2	7045012
50/125 µm	24 µm, OM2	7045024
9/125 µm	4 µm, OS1	7040904
9/125 µm	8 µm, OS1	7040908
9/125 µm	12 µm, OS1	7040912

LWL Elektrodenpaar für Faser-Spleißgeräte

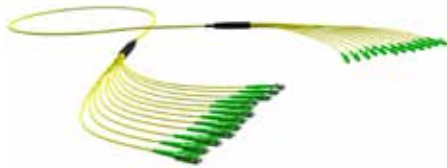
- Set mit 2 Ersatz-Elektroden
- Austausch der Elektroden etwa alle 1500 Schweißnähte



Art.-Nr.
395360

Vorkonfektioniertes LWL Breakout Kabel (Innen)

- I-(ZN)HH
- halogenfrei
- Aussendurchmesser 4,5 mm
- Doppelter Kabelmantel
- 2 mm Peitschen
- inkl. Messprotokoll
- Einziehhilfe auf Wunsch erhältlich
- Brandschutzklasse Eca
- andere Steckerkombinationen und Ausführungen auf Anfrage



Stecker	Faser	Anzahl der Fasern	Art.-Nr.
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309123x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309122x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309121x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309127x
LC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309125x
LC an ST	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309126x
LC an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309128x
SC an ST	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309124x
SC an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	8030912Ax
E2000 an ST	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	8030912Bx
LC an LC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350123x
SC an SC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350122x
ST an ST	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350121x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350127x
LC an SC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350125x
LC an ST	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350126x
LC an E2000	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350128x
SC an ST	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350124x
SC an E2000	50/125 µm OM4	12 Fasern	8435012Ax
E2000 an ST	50/125 µm OM4	12 Fasern	8435012Bx
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309243x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309242x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309241x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309247x
LC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309245x
LC an ST	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309246x
LC an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309248x
SC an ST	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309244x
SC an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	8030924Ax
E2000 an ST	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	8030924Bx

LWL Spleißgerät mit Zubehör

- Gewicht: 800 g
- Abmessungen: 230 x 98 x 53 mm
- Automatisches Spleißen
- Anzeige: LC-Display: 2,8" Farb-TFT
- Mikroskop: 140 x
- Inklusive 2 Paar Faserhalter (250 µm und 900 µm)
- Automatische Anpassung von V-Nut-Systemen
- Faser-Trennfunktion
- Optische Dämpfung, typisch: Single-Mode 0.03 dB, Multimode 0.01 dB
- Fusion Zyklus, typisch: 7 s + 40 s (Fusionszyklus + Ofen-Zyklus)
- Kompatibel mit Schutzhüllen: Länge 60 mm, Durchmesser 2 bis 5 mm
- Wiederaufladbarer Akku: Li-Ion 7.4 V/ 2200 mAh
- Kommunikationsschnittstelle: USB über Mini-USB Anschluss und SD Slot
- Das Kit enthält: Spleißgerät mit Netzteil und Akku, Trenn-, Abisolierzange, 2 Paar Faserhalter in einem Handkoffer.



Art.-Nr.
395375

Umhängegurt/Tasche für Spleißgerät

- Passend für Art.-Nr. 395364/395375
- Farbe: schwarz

Art.-Nr.
395368

Vorkonfektioniertes LWL Mini Breakout Kabel (Innen)

- I-(ZN)H
- halogenfrei
- 900µm Peitschen
- inkl. Messprotokoll
- inkl. Einziehhilfe (ab 21.0m)
- Brandschutzklasse Cca
- andere Steckerkombinationen und Ausführungen auf Anfrage



Stecker	Faser	Anzahl der Fasern	Art. Nr.
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80209043x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80209042x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80209041x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80209047x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80209044x
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80209083x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80209082x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80209081x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80209087x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80209084x
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80209123x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80209122x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80209121x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80209127x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80209124x
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80209243x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80209242x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80209241x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80209247x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80209244x

Vorkonfektioniertes LWL Universalkabel (Innen-/Außen)

- I/A-DQ(ZN)BH
- Universalkabel für Innen- und Außenverlegung
- zur Verlegung im Erdreich geeignet
- metallfreier Nagetierschutz
- halogenfrei
- 900µm Peitschen
- inkl. Messprotokoll
- Brandschutzklasse: Dca
- andere Steckerkombinationen und Ausführungen auf Anfrage



Stecker	Faser	Anzahl der Fasern	Art. - Nr.
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80009043x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80009042x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80009041x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80009047x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80009044x
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80009083x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80009082x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80009081x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80009087x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80009084x
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80009123x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80009122x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80009121x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80009127x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80009124x
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80009243x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80009242x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80009241x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80009247x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80009244x
LC an LC	50/125 µm OM4	4 Fasern	84050043x
SC an SC	50/125 µm OM4	4 Fasern	84050042x
ST an ST	50/125 µm OM4	4 Fasern	84050041x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	4 Fasern	84050047x
ST an SC	50/125 µm OM4	4 Fasern	84050044x
LC an LC	50/125 µm OM4	8 Fasern	84050083x
SC an SC	50/125 µm OM4	8 Fasern	84050082x
ST an ST	50/125 µm OM4	8 Fasern	84050081x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	8 Fasern	84050087x
ST an SC	50/125 µm OM4	8 Fasern	84050084x
LC an LC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84050123x
SC an SC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84050122x
ST an ST	50/125 µm OM4	12 Fasern	84050121x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	12 Fasern	84050127x
ST an SC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84050124x
LC an LC	50/125 µm OM4	24 Fasern	84050243x
SC an SC	50/125 µm OM4	24 Fasern	84050242x
ST an ST	50/125 µm OM4	24 Fasern	84050241x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	24 Fasern	84050247x
ST an SC	50/125 µm OM4	24 Fasern	84050244x

Vorkonfektioniertes LWL Universalkabel (Innen-/Außen) mit hoher Zugfestigkeit

Neu

- I/A-DQ(ZN)BH
- Universalkabel für Innen- und Außenverlegung
- zur Verlegung im Erdreich geeignet
- bis zu 1000N Zugfestigkeit beim Verlegen,
- bis zu 500N im Dauerbetrieb
- metallfreier Nagetierschutz
- durchnummerierte Fasern
- halogenfrei
- 2mm Peitschen
- inkl. Messprotokoll
- Brandschutzklasse: Dca
- andere Steckerkombinationen und Ausführungen auf Anfrage



Stecker	Faser	Anzahl der Fasern	Art.-Nr.
LC an LC	50/125 µm OM4	4 Fasern	84450043x
SC an SC	50/125 µm OM4	4 Fasern	84450042x
ST an ST	50/125 µm OM4	4 Fasern	84450041x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	4 Fasern	84450047x
ST an SC	50/125 µm OM4	4 Fasern	84450044x
LC an LC	50/125 µm OM4	8 Fasern	84450083x
SC an SC	50/125 µm OM4	8 Fasern	84450082x
ST an ST	50/125 µm OM4	8 Fasern	84450081x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	8 Fasern	84450087x
ST an SC	50/125 µm OM4	8 Fasern	84450084x
LC an LC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84450123x
SC an SC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84450122x
ST an ST	50/125 µm OM4	12 Fasern	84450121x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	12 Fasern	84450127x
ST an SC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84450124x
LC an LC	50/125 µm OM4	24 Fasern	84450243x
SC an SC	50/125 µm OM4	24 Fasern	84450242x
ST an ST	50/125 µm OM4	24 Fasern	84450241x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	24 Fasern	84450247x
ST an SC	50/125 µm OM4	24 Fasern	84450244x

TECLINE LWL Faserpigtails, farbig, 12x SC Stecker

12 SC Faserpigtails mit farbiger Codierung zum Einbau in Spleißboxen

- 12 Pigtails mit farbigen Fasersätzen in den Farben blau, braun, gelb, grün, grau, orange, pink, rot, schwarz, türkis, violett, weiß
- dadurch entfällt beim Spleißen das zeitaufwändige Zuordnen der Fasern mit Beschriftungs-Etiketten



Typ	Faser	Länge	Farbe	Art.-Nr.
OM 4 Multimode	50/125 µm	2,0 m	LWL Faserpigtails 12-farbig	39875612
OM 3 Multimode	50/125 µm	2,0 m	LWL Faserpigtails 12-farbig	39975612
OS 2 Single Mode	9/125 µm	2,0 m	LWL Faserpigtails 12-farbig	39979612

TECLINE LWL Faserpigtails, farbig, 12x ST Stecker

12 ST Faserpigtails mit farbiger Codierung zum Einbau in Spleißboxen

- 12 Pigtails mit farbigen Fasersätzen in den Farben blau, braun, gelb, grün, grau, orange, pink, rot, schwarz, türkis, violett, weiß
- dadurch entfällt beim Spleißen das zeitaufwändige Zuordnen der Fasern mit Beschriftungs-Etiketten



Typ	Faser	Länge	Farbe	Art.-Nr.
OM 4 Multimode	50/125 µm	2,0 m	LWL Faserpigtails 12-farbig	39875512

TECLINE LWL Faserpigtails, farbig, 12x LC Stecker

12 LC Faserpigtails mit farbiger Codierung zum Einbau in Spleißboxen

- 12 Pigtails mit farbigen Fasersätzen in den Farben blau, braun, gelb, grün, grau, orange, pink, rot, schwarz, türkis, violett, weiß
- dadurch entfällt beim Spleißen das zeitaufwändige Zuordnen der Fasern mit Beschriftungs-Etiketten



Typ	Faser	Länge	Farbe	Art.-Nr.
OM 4 Multimode	50/125 µm	2,0 m	LWL Faserpigtails 12-farbig	39875622
OM 3 Multimode	50/125 µm	2,0 m	LWL Faserpigtails 12-farbig	39975622



OpDAT FAST LWL-Stecker

Neu

Der OpDAT FAST Stecker ist ein feldkonfektionierbarer LWL-Stecker, der konstante und gute optische Übertragungswerte bietet

- Eigenschaften:
- einfache, leicht zu erlernende, schnelle und kostengünstige Montage ohne Klebung, ohne Schleifen und ohne Sonderwerkzeuge.
- der Stecker kann bis zu drei Mal konfektioniert werden.
- das im Lieferumfang enthaltene Trenngerät (Cleaver) liefert einen sauberen geraden Schnitt. Es ist wartungsfrei und kann bis zu 200 x verwendet werden.
- Im Lieferumfang sind alle zur Steckerkonfektion notwendigen Zubehörteile enthalten



Variante	Art.-Nr.
LWL-Stecker + Cleaver, Multimode SC, OM3/OM4, Aqua, 20 Stk.	16000281
LWL-Stecker + Cleaver, Multimode SC, OM3/OM4, Aqua, 100 Stk.	16000282
LWL-Stecker + Cleaver, Multimode LC, OM3/OM4, Aqua, 20 Stk.	16000283
LWL-Stecker + Cleaver, Multimode LC, OM3/OM4, Aqua, 100 Stk.	16000284
LWL-Stecker + Cleaver + Kabelassemblierungsset, Multimode SC, OM3/OM4, Aqua, 20 Stk.	16000285
LWL-Stecker + Cleaver + Kabelassemblierungsset, Multimode SC, OM3/OM4, Aqua, 100 Stk.	16000286
LWL-Stecker + Cleaver + Kabelassemblierungsset, Multimode LC, OM3/OM4, Aqua, 20 Stk.	16000287
LWL-Stecker + Cleaver + Kabelassemblierungsset, Multimode LC, OM3/OM4, Aqua, 100 Stk.	16000288



LWL Faserpigtail, ST Stecker, einzeln

ST Faserpigtail zum Einbau in Spleißboxen

- kompatibel mit unserem LWL Spleißboxen Sortiment



Typ	Faser	Länge	Farbe	Art.-Nr.
OM 3 Multimode	50/125 µm	2,0 m	Blau	39975502
OS 2 Single Mode	9/125 µm	2,0 m	Blau	39979502

LWL Faserpigtail, simplex, OS2 Mono-Mode Faserpigtail, SC/APC

- Standard: IEC 61754 / 61755 - ISO 11801
- Einfügedämpfung: ≤ 0.2 dB UPC, ≤ 0.3 dB APC
- Rückflussdämpfung: ≥ 50 dB singlemode, ≥ 30 dB multimode
- Ferrule: Keramik
- Außendurchmesser: 900 µm
- Äußere Hülle: LSZH (halogenfrei)
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- OS2-Faser: weiß
- 2,0 m



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
EXC392267	392267



LWL Faserpigtail, SC Stecker, einzeln

SC Faserpigtail zum Einbau in Spleißboxen

- kompatibel mit unserem LWL Spleißboxen Sortiment



Typ	Faser	Länge	Farbe	Art.-Nr.
OM 4 Multimode	50/125 µm	2,0 m	Grün	39875602
OM 3 Multimode	50/125 µm	2,0 m	Grün	39975602
OS 2 Single Mode	9/125 µm	2,0 m	Grün	39979602

LWL Faserpigtails, farbig, 12x Stecker, OS2 Mono-Mode, SC/APC, 2,0 m

- Einfügedämpfung: ≤ 0.2 dB UPC, ≤ 0.3 dB APC
- Ferrule: Keramik
- Außendurchmesser: 900 µm
- Äußere Hülle: LSZH (halogenfrei)
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- Farbe: grün



Art.-Nr.
392257



LWL Faserpigtail, LC Stecker, einzeln

LC Faserpigtail zum Einbau in Spleißboxen

- kompatibel mit unserem LWL Spleißboxen Sortiment



Typ	Faser	Länge	Farbe	Art.-Nr.
OM 4 Multimode	50/125 µm	2,0 m	Gelb	39875692
OM 3 Multimode	50/125 µm	2,0 m	Gelb	39975692
OS 2 Single Mode	9/125 µm	2,0 m	Gelb	39979692



LWL Spleißbox, unbestückt, 19", ausziehbar, hellgrau RAL 7035

Spleißbox mit Frontblende zur Aufnahme von Pigtails

- Spleißbox, ausziehbar
- 19" / 1HE



Modell	Art.-Nr.
24 fach SC Simplex / LC Duplex	90758
24 fach ST	90824
12 fach SC Duplex	91612
24 fach SC Duplex	91624





LWL Spleißbox, unbestückt, 19", ausziehbar, schwarz RAL 9005

Spleißbox mit Frontblende zur Aufnahme von Pigtails

- Spleißbox, ausziehbar
- 19" / 1HE



Modell	Art.-Nr.
24 fach SC Simplex / LC Duplex	907585
24 fach ST	908245
12 fach SC Duplex	916125
24 fach SC Duplex	916245



LWL Kupplung SC/SC, Duplex



Anschluss	Modell	Gehäuse	Ferrule	Art.-Nr.
SC - SC, duplex	Multimode OM3	Kunststoff, aqua	Keramik	90791
SC - SC, duplex	Singlemode	Kunststoff, blau	Keramik	90707
SC - SC, duplex	Multimode OM4	Kunststoff, erikaviolett	Keramik	90792

Ratschen - Schraubendrehersatz, 12-teilig

Mit den gängigsten Bits

- Umschaltbarer Ratschen-Schraubendreher
- Bits sind im Griff integriert



Art.-Nr.
815631



LWL Kupplung LC/LC, Duplex

Ausbrüche 9 x 13 mm

- Für SC Simplex Ausbruch 9x13 mm



Anschluss	Modell	Gehäuse	Ferrule	Art.-Nr.
LC - LC, duplex	Multimode OM3	Kunststoff, aqua	Keramik	90775
LC - LC, duplex	Singlemode	Kunststoff, blau	Keramik	90776
LC - LC, duplex	Singlemode, APC	Kunststoff, grün	Keramik	90777
LC - LC, duplex	Multimode OM4	Kunststoff, erikaviolett	Keramik	90789



LWL Kupplung LC/LC, 4-fach



Anschluss	Modell	Gehäuse	Ferrule	Art.-Nr.
LC - LC, 4-fach	Multimode OM3	Kunststoff, aqua	Keramik	90779
LC - LC, 4-fach	Multimode OM4	Kunststoff, erikaviolett	Keramik	90790



LWL Kupplung ST/ST, Simplex



Anschluss	Modell	Gehäuse	Ferrule	Art.-Nr.
ST - ST, simplex	Singlemode	Metall	Keramik	90700

LWL Kupplung SC APC 8° / SC APC 8°, Simplex, Monomode

- LWL Kupplung
- SC APC 8° / SC APC 8°
- Simplex



Art.-Nr.
395308



Befestigungsschrauben für LWL Duplex Kupplungen aus Kunststoff, VE: 100

Zur Befestigung der LWL Duplex-Kupplungen im Patchfeld oder Wandverteiler

- 100 Blechschrauben ST2,5 für Duplex LWL-Kupplungen aus Kunststoff



Art.-Nr.
90726

LWL Anschlussbox Wasserdicht 48 Fasern SC-APC FFTH

- Die FFTH Anschlussbox kann bis zu 48 Fasern bei der Installation erhalten.
- Verwendung auch an Außenwänden von Gebäuden.
- ABS Anti UV Gehäuse, IP65
- Wandbefestigung durch Schraube
- 2 Eingänge, 48 Ausgänge
- 12 Schienen SC-APC vorinstalliert
- Thermo Splice Schutz
- Schrauben und Befestigungsstifte
- Abmessungen: 400 x 310 x 138 mm



Art.-Nr.
395333



LWL Indoor Anschlussbox 4 Ports SC-APC FTTH

- Installation innerhalb der Anschlussbox auf einer Schiene oder als Wandmontage mit sichtbarer Verkabelung.
- Konzipiert für FTTH-Anwendungen, ob im Neubau oder bei Renovierungsarbeiten.
- 4 Ports SC-APC
- Befestigung auf der Schiene DIN 35 mm oder Schraube
- Abmessungen: 100 x 80 x 30 mm
- Lieferumfang: 4 x Spleißschutz, Schrauben, 2 Ventile, 4 Klemmschellen



Art.-Nr.
395330

LWL Anschlussbox Wasserdicht 6 Fasern SC-APC FFTH

- Die FTTH Anschlussbox kann bis zu 6 Fasern bei der Installation erhalten.
- Verwendung auch an Außenwänden von Gebäuden.
- ABS Anti UV Gehäuse, IP65
- Wandbefestigung durch Schraube
- 1 Eingang, 6 Ausgänge
- 6 Schienen SC-APC vorinstalliert
- Thermo Splice Schutz
- Schrauben und Befestigungsstifte
- Abmessungen: 210 x 140 x 40 mm



Art.-Nr.
395331

LWL Anschlussbox Wasserdicht 16 Fasern SC-APC FFTH

- Die FTTH Anschlussbox kann bis zu 16 Fasern bei der Installation erhalten.
- Verwendung auch an Außenwänden von Gebäuden.
- ABS Anti UV Gehäuse, IP65
- Wandbefestigung durch Schraube
- 2 Eingänge, 16 Ausgänge
- 12 Schienen SC-APC vorinstalliert
- Thermo Splice Schutz
- Schrauben und Befestigungsstifte
- Abmessungen: 320 x 260 x 90 mm



Art.-Nr.
395332

LWL Kevlarschere (LWL-Schere)

- Kevlarschere zum Schneiden der Fasern



Herst.-Nr.
EXC815575

Art.-Nr.
815575

LWL Faserhaltersatz, 2 Stück, rot

- Für strukturierte Fasern
- für 900µm Faser
- Inhalt: 2 Stück
- Farbe: rot



Art.-Nr.
395367

LWL Mikroskop 200-fach

LWL Mikroskop, Vergrößerung 200-fach

- Vergrößerung: x200
- Adapter: 2,5-mm Ferrule (ST, SC) und 1,25-mm Ferrule (LC)
- Präzise Fokussierung
- Weißes LED Licht (3x LR03, AAA Batterien, nicht im Lieferumfang enthalten)
- Geeignet für PC/ UPC und APC Schliffe
- Rutschfestes Material für gute Griffigkeit
- Mit Transportetui



Herst.-Nr.
EXC395363

Art.-Nr.
395363

Blindstopfen für ST-Ausbrüche

Zum staubdichten Verschließen nicht bestückter Ausbrüche in LWL Spleißboxen

- Kunststoff, schwarz
- 10 Stück



Art.-Nr.
90718



LWL Spleißkassette mit Deckel

Zum Schützen der Pigtails in der Spleißbox

- Einbau in Spleißboxen und LWL Wandverteiler
- zur Aufnahme eines 12-fach Spleißhalters
- mit Abdeckung



Art.-Nr.
395320

LWL Faserhalter für SOC-Stecker

- LWL Faserhalter für SOC-Stecker LC / SC / FC für LWL Spleißgerät 395364 / 395375
- Faserhalter für Faser mit fester Struktur
- Für 900µm Faser



Ausführung

LC
SC oder FC

Art.-Nr.
395369
395379



LWL Spleißhalter, 12-fach

Zur Unterbringung von 12 Spleißverbindungen



Art.-Nr.
90715