

Konfektionierte hochflexible OEM-Leitungen



Marken für die TSUBAKI KABELSCHLEPP GmbH sind
als nationale oder internationale Registrierung in den
folgenden Ländern geschützt:
kabelschlepp.de/tradenmarks

Änderungen vorbehalten.

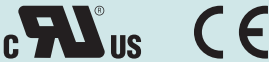
Sie benötigen anschlussfertig konfektionierte **Busleitungen**? Oder konfektionierte **Signal-** oder **Leistungsleitungen** für die Antriebstechnik in Anlehnung an OEM-Spezifikation?

Bestellen Sie einfach nur mit der **OEM-Bestellnummer** und **Leitungslänge** und Sie erhalten Ihre konfektionierte Leitung in geprüfter Topqualität.

Anschlussfertig konfektionierte Leitungen

- einfache Bestellung nur mit Bestell-Nummer und Leitungslänge
- in Anlehnung an OEM-Spezifikationen
- Just-in-Time-Anlieferung innerhalb von drei Werktagen
- geprüft und kontrolliert für die sichere Anschlussverbindung

Eigenschaften der verwendeten Leitungen:



Motorleitungen nach SIEMENS

Seite 128



Motorleitungen nach BOSCH REXROTH

Seite 142



Motorleitungen nach LENZE

Seite 147



Motorleitungen nach SEW

Seite 151



Weitere OEM-Leitungen

Seite 158



USB 2.0 700 CD / USB 3.0 CD

Seite 160



KOAX 700

Seite 162



Signalleitungen nach SIEMENS

Seite 139



Signalleitungen nach BOSCH REXROTH

Seite 145



Signalleitungen nach LENZE

Seite 150



Signalleitungen nach SEW

Seite 156



CAT.5E / CAT.6 700 CD

Seite 161



FOC 700

Seite 163



Mehr Informationen:
traxline.de

kabelschlepp.de

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

Motorleitungen konfektioniert nach SIEMENS®

Geschirmte, hochbiegeflexible Leitungen

Eigenschaften der verwendeten Leitungen:

- UV-beständig
- FCKW frei
- Mindestbiegeradius 7,5 x Ø
- Halogenfrei
- Flammwidrig
- Vorschriften: cURus, in Anlehnung an VDE, REACH/RoHS II



Begriffserklärung
ab Seite 164

Technische Informationen
ab Seite 178

Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach SIEMENS® 6FX8002



Abbildung ähnlich.

Siemens® Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
6FX8002-5CG01	(4 G 1,5 ²)	9,5	1 ÜWM	offenes Ende	0,136	0,080
6FX8002-5CG11	(4 G 2,5 ²)	11,0	1 ÜWM	offenes Ende	0,198	0,120
6FX8002-5CG10	(4 G 1,5 ²)	9,5	1 Speedtec	offenes Ende	0,136	0,080
6FX8002-5CG12	(4 G 2,5 ²)	11,0	1 Speedtec	offenes Ende	0,198	0,120
6FX8002-5CG21	(4 G 1,5 ²)	9,5	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,136	0,080
6FX8002-5CG31	(4 G 2,5 ²)	11,0	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,198	0,120
6FX8002-5CG41	(4 G 4 ²)	12,3	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,273	0,195
6FX8002-5CG51	(4 G 6 ²)	14,9	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,393	0,296
6FX8002-5CG61	(4 G 10 ²)	18,2	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,616	0,445
6FX8002-5CG22	(4 G 1,5 ²)	9,5	1,5 Speedtec	offenes Ende	0,136	0,080
6FX8002-5CG32	(4 G 2,5 ²)	11,0	1,5 Speedtec	offenes Ende	0,198	0,120
6FX8002-5CG42	(4 G 4 ²)	12,3	1,5 Speedtec	offenes Ende	0,273	0,195
6FX8002-5CG52	(4 G 6 ²)	14,9	1,5 Speedtec	offenes Ende	0,393	0,296
6FX8002-5CG62	(4 G 10 ²)	18,2	1,5 Speedtec	offenes Ende	0,616	0,445
6FX8002-5CG13	(4 G 10 ²)	18,2	3 ÜWM	offenes Ende	0,616	0,445
6FX8002-5CG23	(4 G 16 ²)	22,3	3 ÜWM	offenes Ende	0,949	0,730

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach SIEMENS® 6FX8002



Abbildung ähnlich.

Siemens® Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
6FX8002-5DG01	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12	1 ÜWM	offenes Ende	0,221	0,136
6FX8002-5DG11	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1 ÜWM	offenes Ende	0,285	0,187
6FX8002-5DG10	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1 Speedtec	offenes Ende	0,221	0,136
6FX8002-5DG12	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1 Speedtec	offenes Ende	0,285	0,187
6FX8002-5DG21	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,221	0,136
6FX8002-5DG31	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,285	0,187
6FX8002-5DG41	(4 G 4 ² + (2 x 1,5 ²))	15,2	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,382	0,268
6FX8002-5DG51	(4 G 6 ² + (2 x 1,5 ²))	17,3	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,496	0,358
6FX8002-5DG61	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,713	0,515
6FX8002-5DG22	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1,5 Speedtec	offenes Ende	0,221	0,136
6FX8002-5DG32	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1,5 Speedtec	offenes Ende	0,285	0,187
6FX8002-5DG42	(4 G 4 ² + (2 x 1,5 ²))	15,2	1,5 Speedtec	offenes Ende	0,382	0,268
6FX8002-5DG52	(4 G 6 ² + (2 x 1,5 ²))	17,3	1,5 Speedtec	offenes Ende	0,496	0,358
6FX8002-5DG62	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	1,5 Speedtec	offenes Ende	0,713	0,515
6FX8002-5DG13	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	3 ÜWM	offenes Ende	0,713	0,515
6FX8002-5DG23	(4 G 16 ² + (2 x 1,5 ²))	23,8	3 ÜWM	offenes Ende	1,016	0,802
6FX8002-5DG33	(4 G 25 ² + (2 x 1,5 ²))	27,6	3 ÜWM	offenes Ende	1,438	1,144
6FX8002-5DG43	(4 G 35 ² + (2 x 1,5 ²))	31,9	3 ÜWM	offenes Ende	2,095	1,850

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Mehr Informationen:
traxline.de

kabelschlepp.de

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach SIEMENS® 6FX8002

Begriffserklärung
ab Seite 164



Technische Informationen
ab Seite 178

Siemens® Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
6FX8002-5CA01	(4 G 1,5²)	9,5	1 ÜWM	AEH	0,136	0,080
6FX8002-5CA11	(4 G 2,5²)	11,0	1 ÜWM	AEH	0,198	0,120
6FX8002-5CQ01	(4 G 1,5²)	9,5	1 Speedtec	AEH	0,136	0,080
6FX8002-5CQ11	(4 G 2,5²)	11,0	1 Speedtec	AEH	0,198	0,120
6FX8002-5CA21	(4 G 1,5²)	9,5	1,5 ÜWM	AEH	0,136	0,080
6FX8002-5CA31	(4 G 2,5²)	11,0	1,5 ÜWM	AEH	0,198	0,120
6FX8002-5CA41	(4 G 4²)	12,3	1,5 ÜWM	AEH	0,273	0,195
6FX8002-5CA51	(4 G 6²)	14,9	1,5 ÜWM	AEH	0,393	0,296
6FX8002-5CA61	(4 G 10²)	18,2	1,5 ÜWM	AEH	0,616	0,445
6FX8002-5CQ21	(4 G 1,5²)	9,5	1,5 Speedtec	AEH	0,136	0,08
6FX8002-5CQ31	(4 G 2,5²)	11,0	1,5 Speedtec	AEH	0,198	0,120
6FX8002-5CQ41	(4 G 4²)	12,3	1,5 Speedtec	AEH	0,273	0,195
6FX8002-5CQ51	(4 G 6²)	14,9	1,5 Speedtec	AEH	0,393	0,296
6FX8002-5CQ61	(4 G 10²)	18,2	1,5 Speedtec	AEH	0,616	0,445
6FX8002-5CS54	(4 G 6²)	14,9	1,5 ÜWM	RKS	0,393	0,296
6FX8002-5CS64	(4 G 10²)	18,2	1,5 ÜWM	RKS	0,616	0,445
6FX8002-5CS24	(4 G 16²)	22,3	1,5 ÜWM	RKS	0,949	0,730
6FX8002-5CN64	(4 G 10²)	18,2	1,5 Speedtec	RKS	0,616	0,445
6FX8002-5CS14	(4 G 10²)	18,2	3 ÜWM	RKS	0,616	0,445
6FX8002-5CS23	(4 G 16²)	22,3	3 ÜWM	RKS	0,949	0,730

Technischer Support:
Fon: +49 (0) 2762 4003-0

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde
AEH = Aderendhülse
RKS = Ringkabelschuh

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach SIEMENS® 6FX8002



Abbildung ähnlich.

Siemens® Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
6FX8002-5DA01	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1 ÜWM	RKS + Klemme	0,221	0,136
6FX8002-5DA11	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1 ÜWM	RKS + Klemme	0,285	0,187
6FX8002-5DQ01	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1 Speedtec	RKS + Klemme	0,221	0,136
6FX8002-5DQ11	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1 Speedtec	RKS + Klemme	0,285	0,187
6FX8002-5DA21	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1,5 ÜWM	RKS + Klemme	0,221	0,136
6FX8002-5DA31	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1,5 ÜWM	RKS + Klemme	0,285	0,187
6FX8002-5DA41	(4 G 4 ² + (2 x 1,5 ²))	15,2	1,5 ÜWM	RKS + Klemme	0,382	0,268
6FX8002-5DA51	(4 G 6 ² + (2 x 1,5 ²))	17,3	1,5 ÜWM	RKS + Klemme	0,496	0,358
6FX8002-5DA61	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	1,5 ÜWM	RKS + Klemme	0,713	0,515
6FX8002-5DQ21	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1,5 Speedtec	RKS + Klemme	0,221	0,136
6FX8002-5DQ31	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1,5 Speedtec	RKS + Klemme	0,285	0,187
6FX8002-5DQ41	(4 G 4 ² + (2 x 1,5 ²))	15,2	1,5 Speedtec	RKS + Klemme	0,382	0,268
6FX8002-5DQ51	(4 G 6 ² + (2 x 1,5 ²))	17,3	1,5 Speedtec	RKS + Klemme	0,496	0,358
6FX8002-5DQ61	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	1,5 Speedtec	RKS + Klemme	0,713	0,515
6FX8002-5EX11	(4 G 25 ² + (2 x 1,5 ²))	27,6	3 ÜWM	RKS + Klemme	1,438	1,144
6FX8002-5EX12	(4 G 16 ² + (2 x 1,5 ²))	23,8	3 ÜWM	RKS + Klemme	1,016	0,802
6FX8002-5DA13	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	3 ÜWM	RKS + Klemme	0,713	0,515
6FX8002-5DA23	(4 G 16 ² + (2 x 1,5 ²))	23,8	3 ÜWM	RKS + Klemme	1,016	0,802
6FX8002-5DA33	(4 G 25 ² + (2 x 1,5 ²))	27,6	3 ÜWM	RKS + Klemme	1,438	1,144

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
 ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde
 RKS = Ringkabelschuh

Mehr Informationen:
traxline.de

kabelschlepp.de

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach SIEMENS® 6FX8002



Abbildung ähnlich.

Siemens® Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
6FX8002-5DS54	(4 G 6 ² + (2 x 1,5 ²))	17,3	1,5 ÜWM	RKS + Klemme	0,496	0,358
6FX8002-5DS64	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	1,5 ÜWM	RKS + Klemme	0,713	0,515
6FX8002-5DN54	(4 G 6 ² + (2 x 1,5 ²))	17,3	1,5 Speedtec	RKS + Klemme	0,496	0,358
6FX8002-5DN64	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	1,5 Speedtec	RKS + Klemme	0,713	0,515
6FX8002-5DS14	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	3 ÜWM	RKS + Klemme	0,713	0,515
6FX8002-5DS23	(4 G 16 ² + (2 x 1,5 ²))	23,8	3 ÜWM	RKS + Klemme	1,016	0,802

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
 ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde
 RKS = Ringkabelschuh

Begriffserklärung
 ab Seite 164

Technische Informationen
 ab Seite 178

Technischer Support:
 Fon: +49 (0)2762 4003-0

Konfektionierte Leitungen | Typenauswahl

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach SIEMENS® 6FX8002



Abbildung ähnlich.

Siemens® Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
6FX8002-5CS06	(4 G 1,5 ²)	9,5	1 ÜWM	SINAMICS S120	0,136	0,080
6FX8002-5CS16	(4 G 2,5 ²)	11,0	1 ÜWM	SINAMICS S120	0,198	0,120
6FX8002-5CN06	(4 G 1,5 ²)	9,5	1 Speedtec	SINAMICS S120	0,136	0,080
6FX8002-5CN16	(4 G 2,5 ²)	11,0	1 Speedtec	SINAMICS S120	0,198	0,120
6FX8002-5CS26	(4 G 1,5 ²)	9,5	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,136	0,080
6FX8002-5CS36	(4 G 2,5 ²)	11,0	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,198	0,120
6FX8002-5CS46	(4 G 4 ²)	12,3	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,273	0,195
6FX8002-5CS56	(4 G 6 ²)	14,9	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,393	0,296
6FX8002-5CS66	(4 G 10 ²)	18,2	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,616	0,445
6FX8002-5CN26	(4 G 1,5 ²)	9,5	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,136	0,080
6FX8002-5CN36	(4 G 2,5 ²)	11,0	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,198	0,120
6FX8002-5CN46	(4 G 4 ²)	12,3	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,273	0,195
6FX8002-5CN56	(4 G 6 ²)	14,9	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,393	0,296
6FX8002-5CN66	(4 G 10 ²)	18,2	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,616	0,445

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.

Mehr Informationen:
traxline.de

kabelschlepp.de

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach SIEMENS® 6FX8002



Begriffserklärung
ab Seite 164

Technische Informationen
ab Seite 178

Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0

Siemens® Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
6FX8002-5DS06	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1 ÜWM	SINAMICS S120	0,221	0,136
6FX8002-5DS16	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1 ÜWM	SINAMICS S120	0,285	0,187
6FX8002-5DN06	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1 Speedtec	SINAMICS S120	0,221	0,136
6FX8002-5DN16	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1 Speedtec	SINAMICS S120	0,285	0,187
6FX8002-5DN26	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,221	0,136
6FX8002-5DN36	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,285	0,187
6FX8002-5DN46	(4 G 4 ² + (2 x 1,5 ²))	15,2	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,382	0,268
6FX8002-5DN56	(4 G 6 ² + (2 x 1,5 ²))	17,3	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,496	0,358
6FX8002-5DN66	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,713	0,515
6FX8002-5DS26	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,221	0,136
6FX8002-5DS36	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,285	0,187
6FX8002-5DS46	(4 G 4 ² + (2 x 1,5 ²))	15,2	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,382	0,268
6FX8002-5DS56	(4 G 6 ² + (2 x 1,5 ²))	17,3	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,496	0,358
6FX8002-5DS66	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,713	0,515

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Konfektionierte Leitungen | Typenauswahl

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach SIEMENS® 6FX8002



Siemens® Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
6FX8002-5CS01	(4 G 1,5 ²)	9,5	1 ÜWM	SINAMICS S120	0,136	0,080
6FX8002-5CS11	(4 G 2,5 ²)	11,0	1 ÜWM	SINAMICS S120	0,198	0,120
6FX8002-5CN01	(4 G 1,5 ²)	9,5	1 Speedtec	SINAMICS S120	0,136	0,080
6FX8002-5CN11	(4 G 2,5 ²)	11,0	1 Speedtec	SINAMICS S120	0,198	0,120
6FX8002-5CS21	(4 G 1,5 ²)	9,5	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,136	0,080
6FX8002-5CS31	(4 G 2,5 ²)	11,0	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,198	0,120
6FX8002-5CS41	(4 G 4 ²)	12,3	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,273	0,195
6FX8002-5CS51	(4 G 6 ²)	14,9	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,393	0,296
6FX8002-5CS61	(4 G 10 ²)	18,2	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,616	0,445
6FX8002-5CN21	(4 G 1,5 ²)	9,5	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,136	0,080
6FX8002-5CN31	(4 G 2,5 ²)	11,0	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,198	0,120
6FX8002-5CN41	(4 G 4 ²)	12,3	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,273	0,195
6FX8002-5CN51	(4 G 6 ²)	14,9	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,393	0,296
6FX8002-5CN61	(4 G 10 ²)	18,2	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,616	0,445
6FX8002-5CS13	(4 G 10 ²)	18,2	3 ÜWM	SINAMICS S120	0,616	0,445
6FX8002-5CS12	(4 G 2,5 ²)	11,0	offenes Ende	SINAMICS S120	0,198	0,120
6FX8002-5CS42	(4 G 4 ²)	12,3	offenes Ende	SINAMICS S120	0,273	0,195
6FX8002-5CS52	(4 G 6 ²)	14,9	offenes Ende	SINAMICS S120	0,393	0,296
6FX8002-5CS62	(4 G 10 ²)	18,2	offenes Ende	SINAMICS S120	0,616	0,445

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach SIEMENS® 6FX8002

Begriffserklärung
ab Seite 164Technische Informationen
ab Seite 178Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0

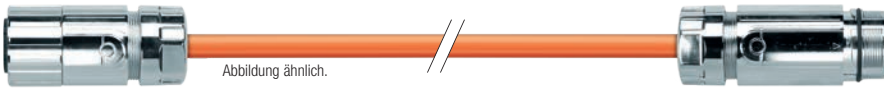
Siemens® Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
6FX8002-5DA20	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	0,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,221	0,136
6FX8002-5DS01	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1 ÜWM	SINAMICS S120	0,221	0,136
6FX8002-5DS11	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1 ÜWM	SINAMICS S120	0,285	0,187
6FX8002-5DN01	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1 Speedtec	SINAMICS S120	0,221	0,136
6FX8002-5DN11	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1 Speedtec	SINAMICS S120	0,285	0,187
6FX8002-5DS21	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,221	0,136
6FX8002-5DS31	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,285	0,187
6FX8002-5DS41	(4 G 4 ² + (2 x 1,5 ²))	15,2	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,382	0,268
6FX8002-5DS51	(4 G 6 ² + (2 x 1,5 ²))	17,3	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,496	0,358
6FX8002-5DS61	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	1,5 ÜWM	SINAMICS S120	0,713	0,515
6FX8002-5DN21	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,221	0,136
6FX8002-5DN31	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,285	0,187
6FX8002-5DN41	(4 G 4 ² + (2 x 1,5 ²))	15,2	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,382	0,268
6FX8002-5DN51	(4 G 6 ² + (2 x 1,5 ²))	17,3	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,496	0,358
6FX8002-5DN61	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	1,5 Speedtec	SINAMICS S120	0,713	0,515
6FX8002-5DS13	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	3 ÜWM	SINAMICS S120	0,713	0,515

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Konfektionierte Leitungen | Typenauswahl

Motor-Verlängerungsleitungen konfektioniert nach SIEMENS® 6FX8002



Siemens® Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
6FX8002-5CA05	(4 G 1,5²)	9,5	1 ÜWM	1 ÜWM	0,136	0,080
6FX8002-5CA15	(4 G 2,5²)	11,0	1 ÜWM	1 ÜWM	0,198	0,120
6FX8002-5CN05	(4 G 1,5²)	9,5	1 Speedtec	1 Speedtec	0,136	0,080
6FX8002-5CQ15	(4 G 2,5²)	11,0	1 Speedtec	1 Speedtec	0,198	0,120
6FX8002-5CA28	(4 G 1,5²)	9,5	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,136	0,080
6FX8002-5CA38	(4 G 2,5²)	11,0	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,198	0,120
6FX8002-5CA48	(4 G 4²)	12,3	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,273	0,195
6FX8002-5CA58	(4 G 6²)	14,9	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,393	0,296
6FX8002-5CA68	(4 G 10²)	18,2	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,616	0,445
6FX8002-5CQ28	(4 G 1,5²)	9,5	1,5 Speedtec	1,5 Speedtec	0,136	0,080
6FX8002-5CQ38	(4 G 2,5²)	11,0	1,5 Speedtec	1,5 Speedtec	0,198	0,120
6FX8002-5CQ48	(4 G 4²)	12,3	1,5 Speedtec	1,5 Speedtec	0,273	0,195
6FX8002-5CQ58	(4 G 6²)	14,9	1,5 Speedtec	1,5 Speedtec	0,393	0,296
6FX8002-5CQ68	(4 G 10²)	18,2	1,5 Speedtec	1,5 Speedtec	0,616	0,445

Mehr Informationen:
traxline.de

kabelschlepp.de

Weitere Typen auf Anfrage.

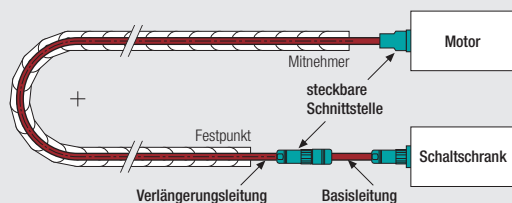
Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

Verlängerungsleitungen

Neben den anschlussfertig konfektionierten Basisleitungen sind auch **Verlängerungsleitungen** in Anlehnung an OEM-Spezifikationen erhältlich. Diese sind als **Signal- und Leistungsleitungen** für die Antriebstechnik verfügbar.

Bestellen Sie einfach nur mit der **Bestellnummer und Leitungslänge** und Sie erhalten alles in original KABELSCHLEPP TRAXLINE®-Qualität.



Motor-Verlängerungsleitungen konfektioniert nach SIEMENS® 6FX8002



Abbildung ähnlich.

Begriffserklärung
ab Seite 164

Technische Informationen
ab Seite 178

Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0

Siemens® Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
6FX8002-5DA05	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1 ÜWM	1 ÜWM	0,221	0,136
6FX8002-5DA15	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1 ÜWM	1 ÜWM	0,285	0,187
6FX8002-5DN05	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1 Speedtec	1 Speedtec	0,221	0,136
6FX8002-5DQ15	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1 Speedtec	1 Speedtec	0,285	0,187
6FX8002-5DA28	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,221	0,136
6FX8002-5DA38	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,285	0,187
6FX8002-5DA48	(4 G 4 ² + (2 x 1,5 ²))	15,2	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,382	0,268
6FX8002-5DA58	(4 G 6 ² + (2 x 1,5 ²))	17,3	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,496	0,358
6FX8002-5DA68	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,713	0,515
6FX8002-5DQ28	(4 G 1,5 ² + (2 x 1,5 ²))	12,0	1,5 Speedtec	1,5 Speedtec	0,221	0,136
6FX8002-5DQ38	(4 G 2,5 ² + (2 x 1,5 ²))	13,8	1,5 Speedtec	1,5 Speedtec	0,285	0,187
6FX8002-5DQ48	(4 G 4 ² + (2 x 1,5 ²))	15,2	1,5 Speedtec	1,5 Speedtec	0,382	0,268
6FX8002-5DQ58	(4 G 6 ² + (2 x 1,5 ²))	17,3	1,5 Speedtec	1,5 Speedtec	0,496	0,358
6FX8002-5DQ68	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	1,5 Speedtec	1,5 Speedtec	0,713	0,515
6FX8002-5DX18	(4 G 10 ² + (2 x 1,5 ²))	20,1	3 ÜWM	3 ÜWM	0,713	0,515
6FX8002-5DX28	(4 G 16 ² + (2 x 1,5 ²))	23,8	3 ÜWM	3 ÜWM	1,016	0,802
6FX8002-5DX38	(4 G 25 ² + (2 x 1,5 ²))	27,6	3 ÜWM	3 ÜWM	1,438	1,144
6FX8002-5DX48	(4 G 35 ² + (2 x 1,5 ²))	31,9	3 ÜWM	3 ÜWM	2,095	1,850
6FX8002-5DX58	(4 G 50 ² + (2 x 1,5 ²))	35,0	3 ÜWM	3 ÜWM	2,609	2,540

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Signalleitungen konfektioniert nach SIEMENS®

Geschirmte, hochbiegeflexible Leitungen

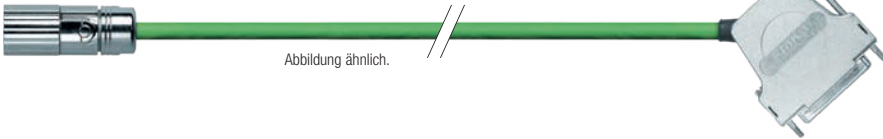
Eigenschaften der verwendeten Leitungen:

- UV-beständig
- FCKW frei
- Mindestbiegeradius
7,5 x Ø bis 10 x Ø
- Halogenfrei
- Flammwidrig
- Vorschriften:
cURus,
in Anlehnung an VDE,
REACH/RoHS II



Mehr Informationen:
traxline.de

Signal-Basisleitungen konfektioniert nach SIEMENS® 6FX8002



Siemens® Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
6FX8002-2CB31	(12 x 0,22 ²)	7,1	1 ÜWM	D-SUB	0,076	0,065
6FX8002-2CA11	(4 x 2 x 0,34 ² + 4 x 0,5 ²)	9,1	1 ÜWM	D-SUB	0,116	0,083
6FX8002-2CB51	(4 x 2 x 0,34 ² + 4 x 0,5 ²)	9,1	1 ÜWM	D-SUB	0,116	0,083
6FX8002-2CC11	(4 x 2 x 0,34 ² + 4 x 0,5 ²)	9,1	1 ÜWM	D-SUB	0,116	0,083
6FX8002-2CD01	(4 x 2 x 0,34 ² + 4 x 0,5 ²)	9,1	1 ÜWM	D-SUB	0,116	0,083
6FX8002-2CE07	(4 x 2 x 0,34 ² + 4 x 0,5 ²)	9,1	1 ÜWM	D-SUB	0,116	0,083
6FX8002-2CG00	(4 x 2 x 0,34 ² + 4 x 0,5 ²)	9,1	1 ÜWM	D-SUB	0,116	0,083
6FX8002-2CA21	(3 x (2 x 0,14 ²) + 2 x (0,5 ²))	9,2	1 ÜWM	D-SUB	0,125	0,074
6FX8002-2AD00	(3 x (2 x 0,14 ²) + 4 x 0,14 ² + 2 x 0,5 ²)	9,0	1 ÜWM	D-SUB	0,11	0,066
6FX8002-2CA15	(3 x (2 x 0,14 ²) + 4 x 0,14 ² + 2 x 0,5 ²)	9,0	1 ÜWM	D-SUB	0,11	0,066
6FX8002-2CA51	(3 x (2 x 0,14 ²) + 4 x 0,14 ² + 2 x 0,5 ²)	9,0	1 ÜWM	D-SUB	0,11	0,066
6FX8002-2CA61	(3 x (2 x 0,14 ²) + 4 x 0,14 ² + 2 x 0,5 ²)	9,0	1 ÜWM	D-SUB	0,11	0,066
6FX8002-2CF02	(3 x (2 x 0,14 ²) + 4 x 0,14 ² + 2 x 0,5 ²)	9,0	1 ÜWM	D-SUB	0,11	0,066
6FX8002-2CH00	(3 x (2 x 0,14 ²) + 4 x 0,14 ² + 2 x 0,5 ²)	9,0	1 ÜWM	D-SUB	0,11	0,066
6FX8002-2CM00	(3 x (2 x 0,14 ²) + 4 x 0,14 ² + 2 x 0,5 ²)	9,0	1 ÜWM	D-SUB	0,11	0,066
6FX8002-2CA31	(3 x (2 x 0,14 ²) + 4 x 0,14 ² + 4 x 0,23 ² + 2 x 0,5 ²)	9,6	1 ÜWM	D-SUB	0,129	0,075
6FX8002-2EQ00	(3 x (2 x 0,14 ²) + 4 x 0,14 ² + 4 x 0,23 ² + 2 x 0,5 ²)	9,6	1 ÜWM	D-SUB	0,129	0,075
6FX8002-2EQ10	(3 x (2 x 0,14 ²) + 4 x 0,14 ² + 4 x 0,23 ² + 2 x 0,5 ²)	9,6	1 ÜWM	D-SUB	0,129	0,075
6FX8002-2EQ20	(3 x (2 x 0,14 ²) + 4 x 0,14 ² + 4 x 0,23 ² + 2 x 0,5 ²)	9,6	0,5 ÜWM	D-SUB	0,129	0,075
6FX8002-2CQ31	(3 x (2 x 0,14 ²) + 4 x 0,14 ² + 4 x 0,23 ² + 2 x 0,5 ²)	9,6	1 Speedtec	D-SUB	0,129	0,075
6FX8002-2EQ31	(3 x (2 x 0,14 ²) + 4 x 0,14 ² + 4 x 0,23 ² + 2 x 0,5 ²)	9,6	1 Speedtec	D-SUB	0,129	0,075

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

kabelschlepp.de

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

Konfektionierte Leitungen | Typenauswahl

Signal-Verlängerungsleitungen konfektioniert nach SIEMENS® 6FX8002



Abbildung ähnlich.

Begriffserklärung
ab Seite 164

Siemens® Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	ma x Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
6FX8002-2CB54	$(4 \times 2 \times 0,34^2 + 4 \times 0,5^2)$	9,1	1 ÜWM	1 ÜWM	0,116	0,083
6FX8002-2AD04	$(3 \times (2 \times 0,14^2) + 4 \times 0,14^2 + 2 \times 0,5^2)$	9,0	1 ÜWM	1 ÜWM	0,110	0,066
6FX8002-2CA88	$(3 \times (2 \times 0,14^2) + 4 \times 0,14^2 + 2 \times 0,5^2)$	9,0	1 ÜWM	1 ÜWM	0,110	0,066
6FX8002-2CF04	$(3 \times (2 \times 0,14^2) + 4 \times 0,14^2 + 2 \times 0,5^2)$	9,0	1 ÜWM	1 ÜWM	0,110	0,066
6FX8002-2CM04	$(3 \times (2 \times 0,14^2) + 4 \times 0,14^2 + 2 \times 0,5^2)$	9,0	1 ÜWM	1 ÜWM	0,110	0,066
6FX8002-2CA34	$(3 \times (2 \times 0,14^2) + 4 \times 0,14^2 + 4 \times 0,23^2 + 2 \times 0,5^2)$	9,6	1 ÜWM	1 ÜWM	0,129	0,075
6FX8002-2EQ14	$(3 \times (2 \times 0,14^2) + 4 \times 0,14^2 + 4 \times 0,23^2 + 2 \times 0,5^2)$	9,6	1 ÜWM	1 ÜWM	0,129	0,075
6FX8002-2CQ34	$(3 \times (2 \times 0,14^2) + 4 \times 0,14^2 + 4 \times 0,23^2 + 2 \times 0,5^2)$	9,6	1 Speedtec	1 Speedtec	0,129	0,075

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Technische Informationen
ab Seite 178

Signal-Drive-CliQ-Leitungen konfektioniert nach SIEMENS® 6FX8002

Siemens® Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
---------------------	---	-------------	-----------------	------------------	------------------------	----------------------



Abbildung ähnlich.

6FX8002-2DC00	$(2 \times 2 \times 0,20^2 + 1 \times 2 \times 0,38^2)$	7,1	RJ45 IP20	RJ45 IP20	0,072	0,041
---------------	---	-----	-----------	-----------	-------	-------



Abbildung ähnlich.

6FX8002-2DC10	$(2 \times 2 \times 0,20^2 + 1 \times 2 \times 0,38^2)$	7,1	RJ45 IP20	RJ45 IP67 Kunststoff	0,072	0,041
---------------	---	-----	-----------	----------------------	-------	-------










Abbildung ähnlich.

6FX8002-2DC10	$(2 \times 2 \times 0,20^2 + 1 \times 2 \times 0,38^2)$	7,1	RJ45 IP20	RJ45 IP67	0,072	0,041
---------------	---	-----	-----------	-----------	-------	-------

Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0

Konfektionierte Leitungen | Typenauswahl

Signal-Drive-CliQ-Leitungen konfektioniert nach SIEMENS® 6FX8002

Siemens® Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
 Abbildung ähnlich.						
6FX8002-2DC20	(2 x 2 x 0,20² + 1 x 2 x 0,38²)	7,1	RJ45 IP67	RJ45 IP67	0,072	0,041
 Abbildung ähnlich.						
6FX8002-2DC30	(2 x 2 x 0,20² + 1 x 2 x 0,38²)	7,1	RJ45 IP20	M12 gerade	0,072	0,041
 Abbildung ähnlich.						
6FX8002-2DC34	(2 x 2 x 0,20² + 1 x 2 x 0,38²)	7,1	M12 gerade	M12 gerade	0,072	0,041
 Abbildung ähnlich.						
6FX8002-2DC36	(2 x 2 x 0,20² + 1 x 2 x 0,38²)	7,1	RJ45 IP67	M12 gerade	0,072	0,041
 Abbildung ähnlich.						
6FX8002-2DC40	(2 x 2 x 0,20² + 1 x 2 x 0,38²)	7,1	0,5 Speedtec	RJ45 IP20	0,072	0,041
 Abbildung ähnlich.						
6FX8002-2DC42	(2 x 2 x 0,20² + 1 x 2 x 0,38²)	7,1	0,5 ÜWM	RJ45 IP67	0,072	0,041
 Abbildung ähnlich.						
6FX8002-2DD40	(2 x 2 x 0,20² + 1 x 2 x 0,38²)	7,1	0,5 ÜWM	RJ45 IP20	0,072	0,041

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Mehr Informationen:
traxline.de

kabelschlepp.de

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

Motorleitungen konfektioniert nach BOSCH REXROTH

Geschirmte, hochbiegeflexible Leitungen

Eigenschaften der verwendeten Leitungen:

- UV-beständig
- FCKW frei
- Mindestbiegeradius 7,5 x Ø
- Halogenfrei
- Flamwidrig
- Vorschriften: cURus, in Anlehnung an VDE, REACH/RoHS II



Begriffserklärung
ab Seite 164

Technische Informationen
ab Seite 178

Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach BOSCH REXROTH



Bosch Rexroth Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
IKG4008	(4 G 1 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	11,3	1 ÜWM	AEH	0,194	0,136
RKL0005	(4 G 1 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	11,3	1 ÜWM	RLS	0,194	0,136
RKL0014	(4 G 1 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	11,3	1 ÜWM	RLS	0,194	0,136
RKL0015	(4 G 1,5 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	12,5	1 ÜWM	RLS	0,234	0,170
RKL0016	(4 G 1,5 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	12,5	1,5 ÜWM	RLS	0,234	0,170
RKL0017	(4 G 1,5 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	12,5	1,5 ÜWM	RLS	0,234	0,170
RKL0018	(4 G 2,5 ² + 2 x (2 x 1 ²))	14,3	1,5 ÜWM	RLS	0,327	0,229
RKL0019	(4 G 1 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	11,3	1 ÜWM	RLS	0,194	0,136
RKL0046	(4 G 2,5 ² +2x(2x1 ²))	14,3	1 ÜWM	RLS	0,327	0,229
RKL0049	(4 G 6 ² + (2 x 1 ²) + (2 x 1,5 ²))	17,9	1,5 ÜWM	RLS	0,552	0,445
RKL0050	(4 G 1,5 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	12,5	1,5 ÜWM	RLS	0,234	0,170
RKL0052	(4 G 2,5 ² + 2 x (2 x 1 ²))	14,3	1,5 ÜWM	RLS	0,327	0,229
RKL0053	(4 G 1 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	11,3	1 ÜWM	RLS	0,194	0,136
RKL0057	(4 G 2,5 ² + 2 x (2 x 1 ²))	14,3	1 ÜWM	RLS	0,327	0,229
RKL0058	(4 G 4 ² + (2 x 1 ²) + (2 x 1,5 ²))	16,1	1,5 ÜWM	RLS	0,435	0,328
RKL4300	(4 G 1,5 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	12,5	1 ÜWM	RLS	0,234	0,170
RKL4301	(4 G 1,5 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	12,5	1 ÜWM	RLS	0,234	0,170
RKL4302	(4 G 1 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	11,3	1 ÜWM	RLS	0,194	0,136
RKL4303	(4 G 1 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	11,3	1 ÜWM	RLS	0,194	0,136

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde
RLS = Steckerpaket

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach BOSCH REXROTH



Bosch Rexroth Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
RKL4306	(4 G 1,5 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	12,5	1,5 ÜWM	RLS	0,234	0,170
RKL4307	(4 G 1,5 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	12,5	1,5 ÜWM	RLS	0,234	0,170
RKL4308	(4 G 2,5 ² + 2 x (2 x 1 ²))	14,3	1,5 ÜWM	RLS	0,327	0,229
RKL4309	(4 G 2,5 ² + 2 x (2 x 1 ²))	14,3	1,5 ÜWM	RLS	0,327	0,229
RKL4310	(4 G 2,5 ² + 2 x (2 x 1 ²))	14,3	1,5 ÜWM	RLS	0,327	0,229
RKL4313	(4 G 4 ² + (2 x 1 ²) + (2 x 1,5 ²))	16,1	1,5 ÜWM	RLS	0,435	0,328
RKL4314	(4 G 4 ² + (2 x 1 ²) + (2 x 1,5 ²))	16,1	1,5 ÜWM	RLS	0,435	0,328
RKL4315	(4 G 4 ² + (2 x 1 ²) + (2 x 1,5 ²))	16,1	1,5 ÜWM	RLS	0,435	0,328
RKL4317	(4 G 6 ² + (2 x 1 ²) + (2 x 1,5 ²))	17,9	1,5 ÜWM	RLS	0,552	0,445
RKL4318	(4 G 6 ² + (2 x 1 ²) + (2 x 1,5 ²))	17,9	1,5 ÜWM	RLS	0,552	0,445
RKL4345	(4 G 2,5 ² + 2 x (2 x 1 ²))	14,3	1 ÜWM	RLS	0,327	0,229
RKL4346	(4 G 2,5 ² + 2 x (2 x 1 ²))	14,3	1 ÜWM	RLS	0,327	0,229

Weitere Typen auf Anfrage.

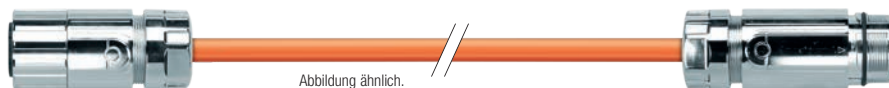
Abweichende Einsatzparameter möglich.
 ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde
 RLS = Steckerpaket

Mehr Informationen:
traxline.de

kabelschlepp.de

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

Motor-Verlängerungsleitungen konfektioniert nach BOSCH REXROTH



Begriffserklärung
ab Seite 164

Technische Informationen
ab Seite 178

Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0

Bosch Rexroth Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
IKG4006	(4 G 1 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	11,3	1 ÜWM	1 ÜWM	0,194	0,136
IKG4027	(4 G 1,5 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	12,5	1 ÜWM	1 ÜWM	0,234	0,170
IKG4074	(4 G 2,5 ² + 2 x (2 x 1 ²))	14,3	1 ÜWM	1 ÜWM	0,327	0,229
RKL0006	(4 G 1 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	11,3	1 ÜWM	1 ÜWM	0,194	0,136
RKL4304	(4 G 1,5 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	12,5	1 ÜWM	1 ÜWM	0,234	0,170
RKL4305	(4 G 1 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	11,3	1 ÜWM	1 ÜWM	0,194	0,136
RKL4347	(4 G 2,5 ² + 2 x (2 x 1 ²))	14,3	1 ÜWM	1 ÜWM	0,327	0,229
RKL4311	(4 G 1,5 ² + 2 x (2 x 0,75 ²))	12,5	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,234	0,170
RKL4312	(4 G 2,5 ² + 2 x (2 x 1 ²))	14,3	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,327	0,229
RKL4316	(4 G 4 ² + (2 x 1 ²) + (2 x 1,5 ²))	16,1	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,435	0,328
RKL4319	(4 G 6 ² + (2 x 1 ²) + (2 x 1,5 ²))	17,9	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,552	0,445

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Signalleitungen konfektioniert nach BOSCH REXROTH

Geschirmte, hochbiegeflexible Leitungen

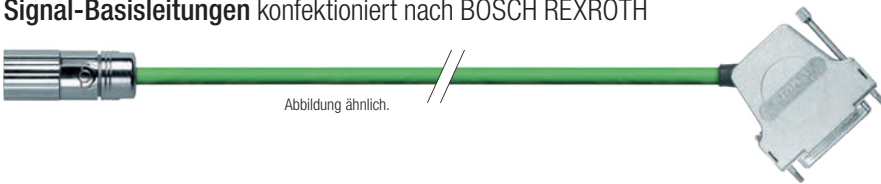
Eigenschaften der verwendeten Leitungen:

- UV-beständig
- FCKW frei
- Mindestbiegeradius
7,5 x Ø bis 10 x Ø
- Halogenfrei
- Flammwidrig
- Vorschriften:
cURus,
in Anlehnung an VDE,
REACH/RoHS II



Mehr Informationen:
traxline.de

Signal-Basisleitungen konfektioniert nach BOSCH REXROTH



Bosch Rexroth Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
IKS4001	(4 x 2 x 0,14 ² + 4 x 1 ² + (4 x 0,14 ²))	10,2	1 ÜWM	D-SUB	0,142	0,080
IKS4002	(3 x (2 x 0,25 ²) + 3 x 0,25 ² + 2 x 1 ²)	9,3	1 ÜWM	D-SUB	0,130	0,084
IKS4005	(4 x 2 x 0,25 ² + 2 x 1 ²)	9,1	1 ÜWM	D-SUB	0,118	0,064
IKS4038	(4 x 2 x 0,14 ² + 4 x 1 ² + (4 x 0,14 ²))	10,2	1 ÜWM	D-SUB	0,142	0,080
RKG0004	(4 x 2 x 0,14 ² + 4 x 1 ² + (4 x 0,14 ²))	10,2	1 ÜWM	D-SUB	0,142	0,080
RKG0011	(4 x 2 x 0,14 ² + 4 x 1 ² + (4 x 0,14 ²))	10,2	1 ÜWM	D-SUB	0,142	0,080
RKG0013	(3 x (2 x 0,25 ²) + 3 x 0,25 ² + 2 x 1 ²)	9,3	1 ÜWM	D-SUB	0,130	0,084
RKG0014	(3 x (2 x 0,25 ²) + 3 x 0,25 ² + 2 x 1 ²)	9,3	1 ÜWM	D-SUB	0,130	0,084
RKG0026	(3 x (2 x 0,25 ²) + 3 x 0,25 ² + 2 x 1 ²)	9,3	1 ÜWM	D-SUB	0,130	0,084
RKG0036	(4 x 2 x 0,14 ² + 4 x 1 ² + (4 x 0,14 ²))	10,2	1 ÜWM	D-SUB	0,142	0,080
RKG4200	(4 x 2 x 0,25 ² + 2 x 0,5 ²)	8,8	1 ÜWM	D-SUB	0,103	0,051

Weitere Typen auf Anfrage.

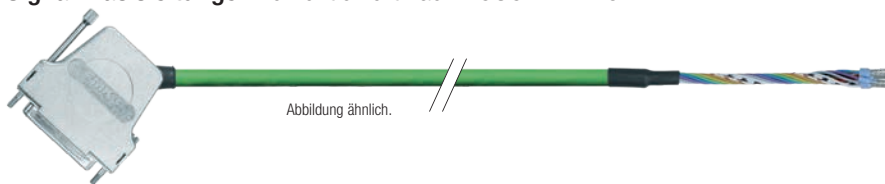
Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

kabelschlepp.de

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

Konfektionierte Leitungen | Typenauswahl

Signal-Basisleitungen konfektioniert nach BOSCH REXROTH



Begriffserklärung
ab Seite 164

Bosch Rexroth Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
IKS4099	$(3 \times (2 \times 0,25^2) + 3 \times 0,25^2 + 2 \times 1^2)$	9,3	D-SUB	AEH	0,130	0,084
IKS4182	$(4 \times 2 \times 0,25^2 + 2 \times 1^2)$	9,1	D-SUB	AEH	0,118	0,064
RKG0025	$(3 \times (2 \times 0,25^2) + 3 \times 0,25^2 + 2 \times 1^2)$	9,3	D-SUB	AEH	0,130	0,084
RKG0029	$(4 \times 2 \times 0,25^2 + 2 \times 0,5^2)$	8,8	D-SUB	AEH	0,103	0,051
RKG0030	$(3 \times (2 \times 0,25^2) + 3 \times 0,25^2 + 2 \times 1^2)$	9,3	D-SUB	AEH	0,130	0,084

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.

AEH = Aderenhülse

Technische Informationen
ab Seite 178

Signal-Verlängerungsleitungen konfektioniert nach BOSCH REXROTH



Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0

Bosch Rexroth Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
IKS4011	$(4 \times 2 \times 0,25^2 + 2 \times 1^2)$	9,1	1 ÜWM	1 ÜWM	0,118	0,064
IKS4012	$(4 \times 2 \times 0,14^2 + 4 \times 1^2 + (4 \times 0,14^2))$	10,2	1 ÜWM	1 ÜWM	0,142	0,080
RKG0038	$(4 \times 2 \times 0,14^2 + 4 \times 1^2 + (4 \times 0,14^2))$	10,2	1 ÜWM	1 ÜWM	0,142	0,080
RKG4201	$(4 \times 2 \times 0,25^2 + 2 \times 0,5^2)$	8,8	1 ÜWM	1 ÜWM	0,103	0,051

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.

ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Motorleitungen konfektioniert nach LENZE

Geschirmte, hochbiegeflexible Leitungen

Eigenschaften der verwendeten Leitungen:

- UV-beständig
- FCKW frei
- Mindestbiegeradius 7,5 x \varnothing
- Halogenfrei
- Flammwidrig
- Vorschriften: cURus, in Anlehnung an VDE, REACH/RoHS II



Mehr Informationen:
traxline.de

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach LENZE



LENZE Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. \varnothing [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
EYL0002AXXXXL01A00	5 G 1 ²	8,2	1 ÜWM	offenes Ende	0,097	0,048
EYL0002AXXXXL03A00	5 G 1 ²	8,2	1 Speedtec	offenes Ende	0,097	0,048
EYP0010AXXXXM01A00	(4 G 1 ² + (2 x 0,5 ²))	11,1	1 ÜWM	offenes Ende	0,166	0,090
EYP0010AXXXXM04A00	(4 G 1 ² + (2 x 0,5 ²))	11,1	1 Speedtec	offenes Ende	0,166	0,090
EYP0011AXXXXM01A00	(4 G 1,5 ² + (2 x 0,5 ²))	12,1	1 ÜWM	offenes Ende	0,206	0,110
EYP0011AXXXXM04A00	(4 G 1,5 ² + (2 x 0,5 ²))	12,1	1 Speedtec	offenes Ende	0,206	0,110
EYP0012AXXXXM01A00	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	1 ÜWM	offenes Ende	0,268	0,150
EYP0012AXXXXM02A00	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,268	0,150
EYP0012AXXXXM04A00	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	1 Speedtec	offenes Ende	0,268	0,150
EYP0012AXXXXM05A00	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	1,5 Speedtec	offenes Ende	0,268	0,150
EYP0015AXXXXM03A00	4 G 10 + (2 x 1,0) C	20,1	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,706	0,508
EYP0015AXXXXM06A00	4 G 10 + (2 x 1,0) C	20,1	1,5 Speedtec	offenes Ende	0,706	0,508
EYP0016AXXXXM03A00	4 G 16 + (2 x 1,0) C	23,8	1,5 ÜWM	offenes Ende	1,008	0,802
EYP0016AXXXXM06A00	4 G 16 + (2 x 1,0) C	23,8	1,5 Speedtec	offenes Ende	1,008	0,802
EYP0053AXXXXM02A00	(4 G 4 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G22)	16,5	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,420	0,280
EYP0053AXXXXM05A00	(4 G 4 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G 22)	16,5	1,5 Speedtec	offenes Ende	0,420	0,280
EYP0054AXXXXM03A00	(4 G 6 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G 22)	18,8	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,540	0,360
EYP0054AXXXXM06A00	(4 G 6 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G 22)	18,8	1,5 Speedtec	offenes Ende	0,540	0,360

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

kabelschlepp.de

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach LENZE



Begriffserklärung
ab Seite 164

Technische Informationen
ab Seite 178

Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0

LENZE Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
EYP0010VXXXXA00P01	(4 G 1 ² + (2 x 0,5 ²))	11,1	offenes Ende	1 ÜWM	0,166	0,090
EYP0010VXXXXA00P04	(4 G 1 ² + (2 x 0,5 ²))	11,1	offenes Ende	1 Speedtec	0,166	0,09
EYP0011VXXXXA00P01	(4 G 1,5 ² + (2 x 0,5 ²))	12,1	offenes Ende	1 ÜWM	0,206	0,11
EYP0011VXXXXA00P04	(4 G 1,5 ² + (2 x 0,5 ²))	12,1	offenes Ende	1 Speedtec	0,206	0,11
EYP0012VXXXXA00P01	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	offenes Ende	1 ÜWM	0,268	0,15
EYP0012VXXXXA00P02	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	offenes Ende	1,5 ÜWM	0,268	0,15
EYP0012VXXXXA00P04	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	offenes Ende	1 Speedtec	0,268	0,15
EYP0012VXXXXA00P05	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	offenes Ende	1,5 Speedtec	0,268	0,15
EYP0015VXXXXA00P03	4 G 10 + (2 x 1,0) C	20,1	offenes Ende	1,5 ÜWM	0,706	0,508
EYP0015VXXXXA00P06	4 G 10 + (2 x 1,0) C	20,1	offenes Ende	1,5 Speedtec	0,706	0,508
EYP0016VXXXXA00P03	4 G 16 + (2 x 1,0) C	23,8	offenes Ende	1,5 ÜWM	1,008	0,802
EYP0016VXXXXA00P06	4 G 16 + (2 x 1,0) C	23,8	offenes Ende	1,5 Speedtec	1,008	0,802
EYP0053VXXXXA00P02	(4 G 4 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G 22)	16,5	offenes Ende	1,5 ÜWM	0,42	0,28
EYP0053VXXXXA00P05	(4 G 4 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G 22)	16,5	offenes Ende	1,5 Speedtec	0,42	0,28
EYP0054VXXXXA00P03	(4 G 6 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G 22)	18,8	offenes Ende	1,5 ÜWM	0,54	0,36
EYP0054VXXXXA00P06	(4 G 6 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G 22)	18,8	offenes Ende	1,5 Speedtec	0,54	0,36

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Motor-Verlängerungsleitungen konfektioniert nach LENZE

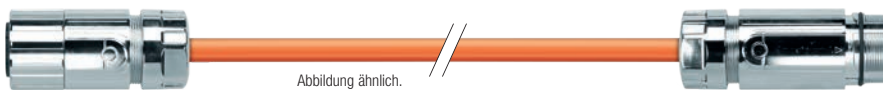


Abbildung ähnlich.

LENZE Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max, Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
EYP0010VXXXXM01P01	(4 G 1 ² + (2 x 0,5 ²))	11,1	1 ÜWM	1 ÜWM	0,166	0,090
EYP0010VXXXXM01P04	(4 G 1 ² + (2 x 0,5 ²))	11,1	1 ÜWM	1 Speedtec	0,166	0,090
EYP0010VXXXXM04P01	(4 G 1 ² + (2 x 0,5 ²))	11,1	1 Speedtec	1 ÜWM	0,166	0,090
EYP0010VXXXXM04P04	(4 G 1 ² + (2 x 0,5 ²))	11,1	1 Speedtec	1 Speedtec	0,166	0,090
EYP0011VXXXXM01P01	(4 G 1,5 ² + (2 x 0,5 ²))	12,1	1 ÜWM	1 ÜWM	0,206	0,110
EYP0011VXXXXM01P04	(4 G 1,5 ² + (2 x 0,5 ²))	12,1	1 ÜWM	1 Speedtec	0,206	0,110
EYP0011VXXXXM04P01	(4 G 1,5 ² + (2 x 0,5 ²))	12,1	1 Speedtec	1 ÜWM	0,206	0,110
EYP0011VXXXXM04P04	(4 G 1,5 ² + (2 x 0,5 ²))	12,1	1 Speedtec	1 Speedtec	0,206	0,110
EYP0012VXXXXM01P01	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	1 ÜWM	1 ÜWM	0,268	0,150
EYP0012VXXXXM01P04	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	1 ÜWM	1 Speedtec	0,268	0,150
EYP0012VXXXXM02P02	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,268	0,150
EYP0012VXXXXM02P05	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	1,5 ÜWM	1,5 Speedtec	0,268	0,150
EYP0012VXXXXM04P01	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	1 Speedtec	1 ÜWM	0,268	0,150
EYP0012VXXXXM04P04	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	1 Speedtec	1 Speedtec	0,268	0,150
EYP0012VXXXXM05P02	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	1,5 Speedtec	1,5 ÜWM	0,268	0,150
EYP0012VXXXXM05P05	(4 G 2,5 ² + (2 x 0,5 ²))	13,8	1,5 Speedtec	1,5 Speedtec	0,268	0,150
EYP0015VXXXXM03P03	4 G 10 + (2 x 1,0) C	20,1	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,706	0,508
EYP0015VXXXXM03P06	4 G 10 + (2 x 1,0) C	20,1	1,5 ÜWM	1,5 Speedtec	0,706	0,508
EYP0015VXXXXM06P03	4 G 10 + (2 x 1,0) C	20,1	1,5 Speedtec	1,5 ÜWM	0,706	0,508
EYP0015VXXXXM06P06	4 G 10 + (2 x 1,0) C	20,1	1,5 Speedtec	1,5 Speedtec	0,706	0,508
EYP0016VXXXXM03P03	4 G 16 + (2 x 1,0) C	23,8	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	1,008	0,802
EYP0016VXXXXM03P06	4 G 16 + (2 x 1,0) C	23,8	1,5 ÜWM	1,5 Speedtec	1,008	0,802
EYP0016VXXXXM06P03	4 G 16 + (2 x 1,0) C	23,8	1,5 Speedtec	1,5 ÜWM	1,008	0,802
EYP0016VXXXXM06P06	4 G 16 + (2 x 1,0) C	23,8	1,5 Speedtec	1,5 Speedtec	1,008	0,802
EYP0053VXXXXM02P02	(4 G 4 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G 22)	16,5	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,42	0,280
EYP0053VXXXXM02P05	(4 G 4 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G 22)	16,5	1,5 ÜWM	1,5 Speedtec	0,42	0,280
EYP0053VXXXXM05P02	(4 G 4 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G 22)	16,5	1,5 Speedtec	1,5 ÜWM	0,42	0,280
EYP0053VXXXXM05P05	(4 G 4 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G 22)	16,5	1,5 Speedtec	1,5 Speedtec	0,42	0,280
EYP0054VXXXXM03P03	(4 G 6 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G 22)	18,8	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,54	0,360
EYP0054VXXXXM03P06	(4 G 6 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G 22)	18,8	1,5 ÜWM	1,5 Speedtec	0,54	0,360
EYP0054VXXXXM06P03	(4 G 6 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G 22)	18,8	1,5 Speedtec	1,5 ÜWM	0,54	0,360
EYP0054VXXXXM06P06	(4 G 6 ² + (2 x 1 ²) + 2 x AW G 22)	18,8	1,5 Speedtec	1,5 Speedtec	0,54	0,360

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Mehr Informationen:
traxline.de

kabelschlepp.de

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

Signalleitungen konfektioniert nach LENZE

Geschirmte, hochbiegeflexible Leitungen

Eigenschaften der verwendeten Leitungen:

- UV-beständig
- FCKW frei
- Mindestbiegeradius 7,5 x Ø bis 10 x Ø
- Halogenfrei
- Flammwidrig
- Vorschriften: cURus, in Anlehnung an VDE, REACH/RoHS II

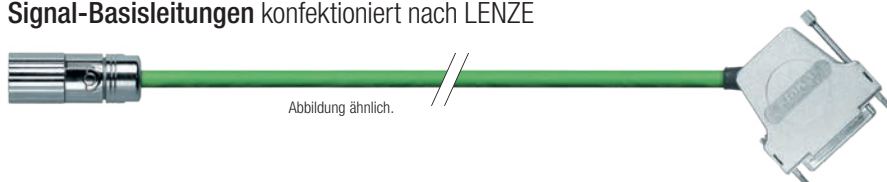


Begriffserklärung
ab Seite 164

Technische Informationen
ab Seite 178

Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0

Signal-Basisleitungen konfektioniert nach LENZE



LENZE Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
EYF0020AXXXF01S01	3 x (2 x 0,14 ²) + (3 x 0,14 ²)	10,9	1 ÜWM	D-SUB	0,127	0,040
EYF0020AXXXF01S02	3 x (2 x 0,14 ²) + (3 x 0,14 ²)	10,9	1 ÜWM	D-SUB	0,127	0,040
EYF0020AXXXF05S01	3 x (2 x 0,14 ²) + (3 x 0,14 ²)	10,9	1 Speedtec	D-SUB	0,127	0,040
EYF0020AXXXF05S02	3 x (2 x 0,14 ²) + (3 x 0,14 ²)	10,9	1 Speedtec	D-SUB	0,127	0,040

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Signal-Verlängerungsleitungen konfektioniert nach LENZE



LENZE Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
EYF0020VXXXXF01G01	3 x (2 x 0,14 ²) + (3 x 0,14 ²)	10,9	1 ÜWM	1 ÜWM	0,127	0,040
EYF0020VXXXXF01G06	3 x (2 x 0,14 ²) + (3 x 0,14 ²)	10,9	1 ÜWM	1 Speedtec	0,127	0,040
EYF0020VXXXXF05G06	3 x (2 x 0,14 ²) + (3 x 0,14 ²)	10,9	1 Speedtec	1 Speedtec	0,127	0,040

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Motorleitungen konfektioniert nach SEW

Geschirmte, hochbiegeflexible Leitungen

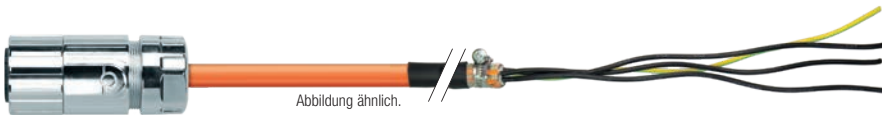
Eigenschaften der verwendeten Leitungen:

- UV-beständig
- FCKW frei
- Mindestbiegeradius 7,5 x Ø
- Halogenfrei
- Flammwidrig
- Vorschriften: cURus, in Anlehnung an VDE, REACH/RoHS II



Mehr Informationen:
traxline.de

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach SEW



SEW Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
0590 4803	(4 G 4 ²)	12,3	1 ÜWM	offenes Ende	0,273	0,195
0590 6245	(4 G 1,5 ²)	9,5	1 ÜWM	offenes Ende	0,136	0,080
0590 6253	(4 G 2,5 ²)	11,0	1 ÜWM	offenes Ende	0,198	0,120
1335 0293	(4 G 6 ²)	14,9	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,393	0,296
1335 0307	(4 G 10 ²)	18,2	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,616	0,445
1335 0315	(4 G 16 ²)	22,3	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,949	0,730

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

kabelschlepp.de

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach SEW



Begriffserklärung
ab Seite 164

Technische Informationen
ab Seite 178

Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0

SEW Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
0590 4846	4 G 4 + (3 x 1,0) C	15,3	1 ÜWM	offenes Ende	0,417	0,262
0590 6318	4 G 1,5 + (3 x 1,0) C	12,3	1 ÜWM	offenes Ende	0,247	0,137
0590 6326	4 G 2,5 + (3 x 1,0) C	13,4	1 ÜWM	offenes Ende	0,318	0,190
1332 2139	(4 G 2,5 ² + (2 x 1 ²))	13,1	1 ÜWM	offenes Ende	0,274	0,180
1332 2147	(4 G 4 ² + (2 x 1 ²))	14,9	1 ÜWM	offenes Ende	0,378	0,260
1332 4853	(4 G 1,5 ² + (2 x 1 ²))	11,7	1 ÜWM	offenes Ende	0,212	0,140
1333 1221	(4 G 1,5 ² + (2 x 1 ²))	11,7	1 ÜWM	offenes Ende	0,212	0,140
1333 2155	(4 G 2,5 ² + (2 x 1 ²))	13,1	1 ÜWM	offenes Ende	0,274	0,180
1333 2163	(4 G 4 ² + (2 x 1 ²))	14,9	1 ÜWM	offenes Ende	0,378	0,260
1335 0153	4 G 6 + (3 x 1,5) C	17,5	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,579	0,362
1335 0234	4 G 6 + (3 x 1,5) C	17,5	1,5 ÜWM	offenes Ende	0,579	0,362
1335 4302	4 G 1,5 + (3 x 1,0) C	12,3	1 ÜWM	offenes Ende	0,247	0,137
1335 4329	4 G 4 + (3 x 1,0) C	15,3	1 ÜWM	offenes Ende	0,417	0,262
1335 4388	4 G 1,5 + (3 x 1,0) C	12,3	1 ÜWM	offenes Ende	0,247	0,137
1335 4396	4 G 2,5 + (3 x 1,0) C	13,4	1 ÜWM	offenes Ende	0,318	0,190
1342 1603	4 G 4 + (3 x 1,0) C	15,3	1 ÜWM	offenes Ende	0,417	0,262

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach SEW



Abbildung ähnlich.

SEW Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
0199 1809	(4 G 1,5 ²)	9,5	C148	offenes Ende	0,136	0,080
0199 1825	(4 G 2,5 ²)	11	C148	offenes Ende	0,198	0,120
0199 1841	(4 G 4 ²)	12,3	C148	offenes Ende	0,273	0,195
0199 1868	(4 G 6 ²)	14,9	C148	offenes Ende	0,393	0,296
0199 1884	(4 G 10 ²)	18,2	C148	offenes Ende	0,616	0,445
1333 1140	(4 G 1,5 ²)	9,5	C148	offenes Ende	0,136	0,080
1333 1159	(4 G 2,5 ²)	11	C148	offenes Ende	0,198	0,120

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.

Mehr Informationen:
traxline.de

kabelschlepp.de

Motor-Basisleitungen konfektioniert nach SEW



Abbildung ähnlich.

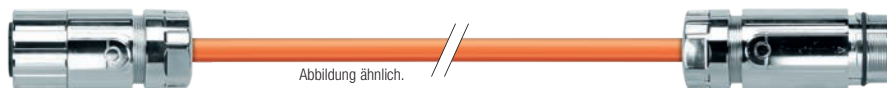
SEW Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
0199 1949	4 G 4 + (3 x 1,0) C	15,3	C148	offenes Ende	0,417	0,262
0199 1965	4 G 6 + (3 x 1,5) C	17,5	C148	offenes Ende	0,579	0,362
1333 1167	4 G 1,5 + (3 x 1,0) C	12,3	C148	offenes Ende	0,247	0,137
1333 1175	4 G 2,5 + (3 x 1,0) C	13,4	C148	offenes Ende	0,318	0,190

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

Motor-Verlängerungsleitungen konfektioniert nach SEW



Begriffserklärung
ab Seite 164

Technische Informationen
ab Seite 178

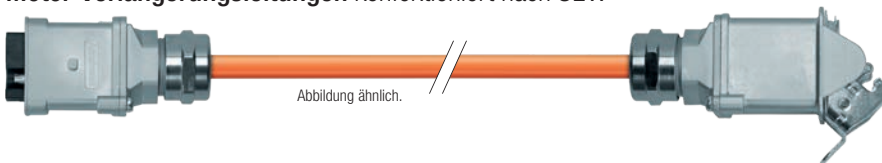
Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0

SEW Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
1333 2457	(4 G 1,5 ²)	9,5	1 ÜWM	1 ÜWM	0,136	0,080
1333 2465	(4 G 2,5 ²)	11	1 ÜWM	1 ÜWM	0,198	0,120
1333 2473	(4 G 4 ²)	12,3	1 ÜWM	1 ÜWM	0,273	0,195
1333 2481	4 G 1,5 + (3 x 1,0) C	12,3	1 ÜWM	1 ÜWM	0,247	0,137
1335 0021	(4 G 6 ²)	14,9	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,393	0,296
1335 0048	(4 G 10 ²)	18,2	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,616	0,445
1335 0056	(4 G 16 ²)	22,3	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,949	0,730
1335 0099	4 G 6 + (3 x 1,5) C	17,5	1,5 ÜWM	1,5 ÜWM	0,579	0,362
1335 4221	4 G 1,5 + (3 x 1,0) C	12,3	1 ÜWM	1 ÜWM	0,247	0,137
1335 4248	4 G 2,5 + (3 x 1,0) C	13,4	1 ÜWM	1 ÜWM	0,318	0,190
1335 4337	4 G 4 + (3 x 1,0) C	15,3	1 ÜWM	1 ÜWM	0,417	0,262

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Motor-Verlängerungsleitungen konfektioniert nach SEW



SEW Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
0199 2007	4 G 1,5 + (3 x 1,0) C	12,3	C148	C148	0,247	0,137
0199 204X	4 G 4 + (3 x 1,0) C	15,3	C148	C148	0,417	0,262
0199 2066	4 G 6 + (3 x 1,5) C	17,5	C148	C148	0,579	0,362
0199 5545	(4 G 4 ²)	12,3	C148	C148	0,273	0,195
0199 5561	(4 G 6 ²)	14,9	C148	C148	0,393	0,296
0199 5588	(4 G 10 ²)	18,2	C148	C148	0,616	0,445
1333 1183	(4 G 1,5 ²)	9,5	C148	C148	0,136	0,080
1333 1191	(4 G 2,5 ²)	11	C148	C148	0,198	0,120
1333 1205	4 G 1,5 + (3 x 1,0) C	12,3	C148	C148	0,247	0,137
1333 1213	4 G 2,5 + (3 x 1,0) C	13,4	C148	C148	0,318	0,190

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Mehr Informationen:
traxline.de

kabelschlepp.de

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

Signalleitungen konfektioniert nach SEW

Geschirmte, hochbiegeflexible Leitungen

Eigenschaften der verwendeten Leitungen:

- UV-beständig
- FCKW frei
- Mindestbiegeradius 7,5 x Ø bis 10 x Ø
- Halogenfrei
- Flammwidrig
- Vorschriften: cURus, in Anlehnung an VDE, REACH/RoHS II

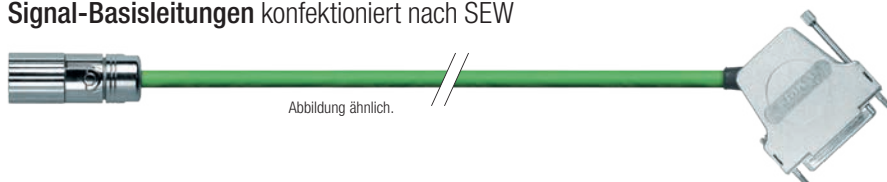


Begriffserklärung
ab Seite 164

Technische Informationen
ab Seite 178

Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0

Signal-Basisleitungen konfektioniert nach SEW



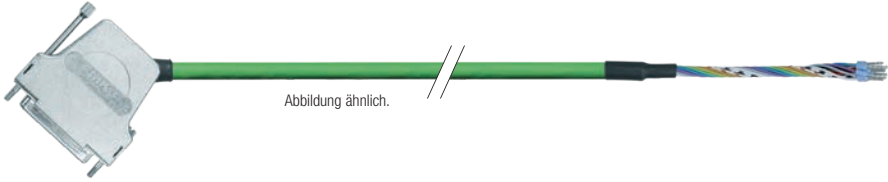
SEW Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
0199 3194	(5 x 2 x 0,25 ²)	9,6	1 ÜWM	D-SUB	0,128	0,055
1332 4551	(6 x 2 x 0,25 ²)	9,9	1 ÜWM	D-SUB	0,147	0,058
1332 7437	(5 x 2 x 0,25 ²)	9,6	1 ÜWM	D-SUB	0,128	0,055
1362 3206	(5 x 2 x 0,25 ²)	9,6	1 ÜWM	D-SUB	0,128	0,055

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Konfektionierte Leitungen | Typenauswahl

Signal-Basisleitungen konfektioniert nach SEW



SEW Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
0199 5901	(5 x 2 x 0,25 ²)	9,6	D-SUB	AEH	0,128	0,055
1332 4543	(6 x 2 x 0,25 ²)	9,9	D-SUB	AEH	0,147	0,058
1332 7453	(5 x 2 x 0,25 ²)	9,6	D-SUB	AEH	0,128	0,055
1332 7631	(5 x 2 x 0,25 ²)	9,6	D-SUB	AEH	0,128	0,055
1332 7666	(6 x 2 x 0,25 ²)	9,9	D-SUB	AEH	0,147	0,058
1332 8441	(5 x 2 x 0,25 ²)	9,6	D-SUB	AEH	0,128	0,055
1362 2048	(6 x 2 x 0,25 ²)	9,9	D-SUB	AEH	0,147	0,058

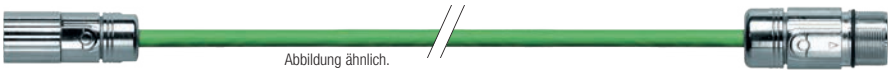
Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
AEH = Aderendhülse

Mehr Informationen:
traxline.de

kabelschlepp.de

Signal-Verlängerungsleitungen konfektioniert nach SEW



LENZE Konfektion	Aderzahl x Nennquerschnitt [mm ²]	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
0199 5405	(6 x 2 x 0,25 ²)	9,9	1 ÜWM	1 ÜWM	0,147	0,058
0199 5413	(5 x 2 x 0,25 ²)	9,6	1 ÜWM	1 ÜWM	0,128	0,055
1333 3879	(6 x 2 x 0,25 ²)	9,9	1 ÜWM	1 ÜWM	0,147	0,058
1362 1971	(6 x 2 x 0,25 ²)	9,9	1 ÜWM	1 ÜWM	0,147	0,058

Weitere Typen auf Anfrage.

Abweichende Einsatzparameter möglich.
ÜWM = Überwurfmutter mit Vollgewinde

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

Weitere OEM-Leitungen

Geschirmte, hochbiegeflexible PUR-Leitungen konfektioniert nach OEM

Eigenschaften der verwendeten Leitungen:

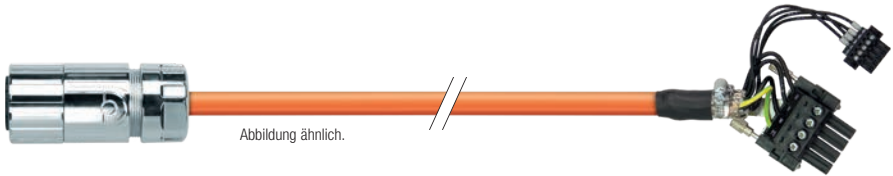
- UV-beständig
- FCKW frei
- Mindestbiegeradius 7,5 x Ø bis 10 x Ø
- Halogenfrei
- Flammwidrig
- Vorschriften: cURus, in Anlehnung an VDE, REACH/RoHS II



Begriffserklärung
ab Seite 164

Technische Informationen
ab Seite 178

Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0



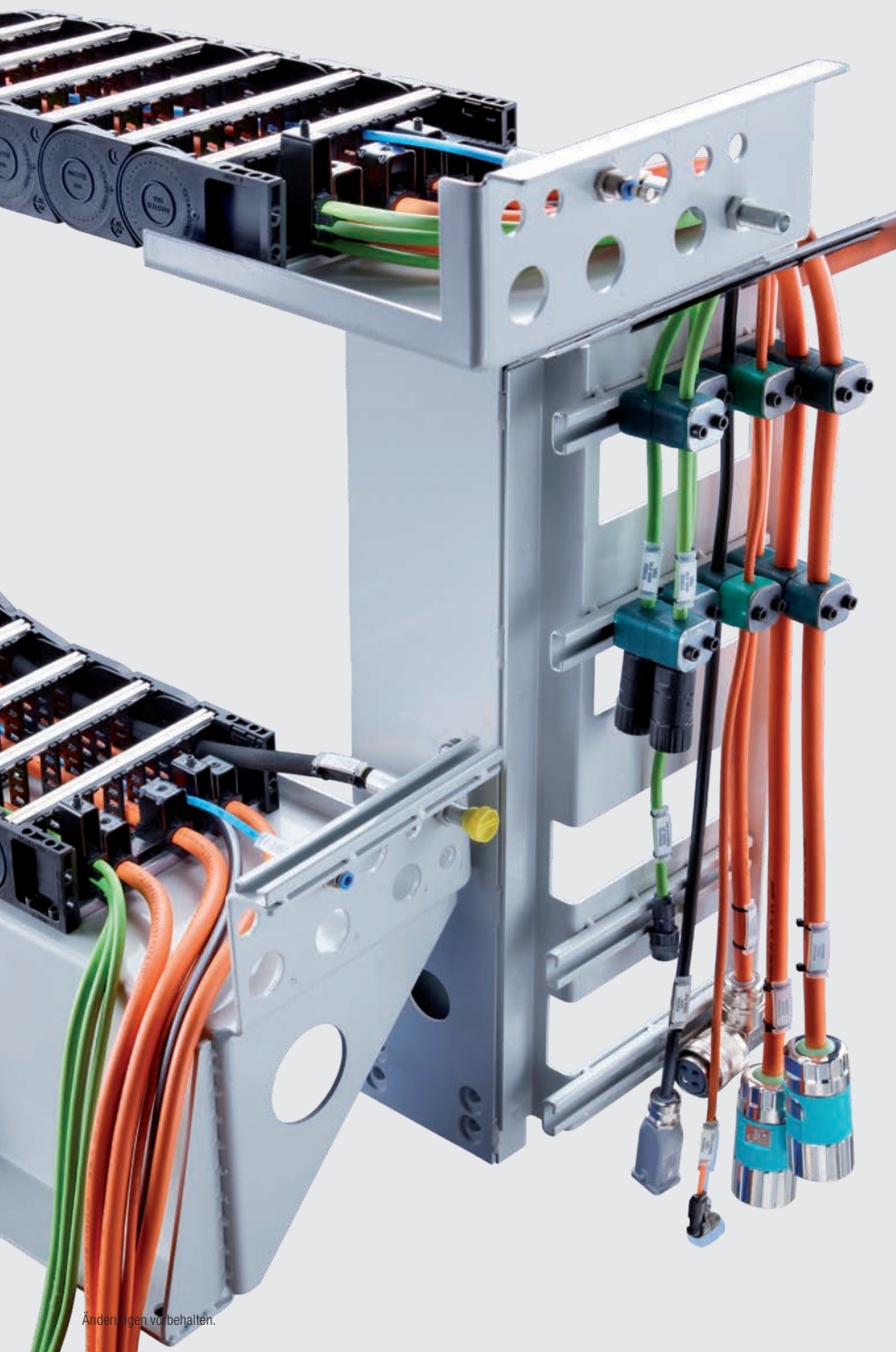
Konfektionierte Motorbasis- und Verlängerungsleitungen nach OEM

Hersteller	Typ
B&R	8CM..., 80CM..., 8BCM...
Beckhoff	ZK4500, ZK4501, ZK4502, ZK4701, ZK4800



Konfektionierte Geberbasis- und Verlängerungsleitungen nach OEM

Hersteller	Typ
B&R	8CE..., 8CR..., 8BCE..., 8BCF..., 8BCR..., 80CM...
Beckhoff	ZK4510, ZK4511, ZK4520, ZK4521, ZK4530, ZK4531



Änderungen vorbehalten.

**Konfektionierte
Leitungen**

Mehr Informationen:
traxline.de

kabelschlepp.de

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

TRAXLINE® USB 2.0 700 CD / USB 3.0 CD konfektioniert

Geschirmte, hochbiegeflexible USB-PUR-Leitung

Eigenschaften der verwendeten TRAXLINE®-Leitungen:

- UV-beständig
- FCKW frei
- Mindestbiegeradius 10 x Ø
- Halogenfrei
- Flammswidrig
- Vorschriften: cURus, in Anlehnung an VDE, REACH/RoHS II



Begriffserklärung
ab Seite 164

Technische Informationen
ab Seite 178

Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0



USB-Leitung Konfektion	Leitung	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
USB 2.0	USB 2.0 S 700 CD	5,2	USB Typ A	offenes Ende	0,045	0,030
USB 2.0	USB 2.0 S 700 CD	5,2	USB Typ A	USB Typ A	0,045	0,030
USB 2.0	USB 2.0 S 700 CD	5,2	USB Typ B	offenes Ende	0,045	0,030
USB 2.0	USB 2.0 S 700 CD	5,2	USB Typ B	USB Typ B	0,045	0,030
USB 2.0	USB 2.0 S 700 CD	5,2	USB Typ A	USB Typ B	0,045	0,030
USB 2.0	USB 2.0 L 700 CD	6,5	USB Typ A	offenes Ende	0,056	0,040
USB 2.0	USB 2.0 L 700 CD	6,5	USB Typ A	USB Typ A	0,056	0,040
USB 2.0	USB 2.0 L 700 CD	6,5	USB Typ B	offenes Ende	0,056	0,040
USB 2.0	USB 2.0 L 700 CD	6,5	USB Typ B	USB Typ B	0,056	0,040
USB 2.0	USB 2.0 L 700 CD	6,5	USB Typ A	USB Typ B	0,056	0,040
USB 3.0	USB 3.0 CD	6,8	USB Typ A	offenes Ende	0,062	0,042
USB 3.0	USB 3.0 CD	6,8	USB Typ A	USB Typ A	0,062	0,042

Weitere Typen auf Anfrage.

Kleinere Biegeradien sind bei vielen Einsatzfällen möglich – bitte Rücksprache.

TRAXLINE® CAT.5E / CAT.6 700 CD konfektioniert

Geschirmte, hochbiegeflexible CAT.5E / CAT.6-PUR-Leitung

Eigenschaften der verwendeten TRAXLINE®-Leitungen:

- UV-stabil
- FCKW frei
- Mindestbiegeradius 7,5 x Ø
- Halogenfrei
- Flammwidrig
- Vorschriften: cURus, in Anlehnung an VDE, REACH/RoHS II



Mehr Informationen:
traxline.de



Abbildung ähnlich.

CAT-Leitung Konfektion	Leitung	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
CAT.5E straight	((4 x 2 x AWG 26))	7,1	RJ45 8pol	RJ45 8pol	0,056	0,031
CAT.5E cross-over	((4 x 2 x AWG 26))	7,1	RJ45 8pol	RJ45 8pol	0,056	0,031
CAT.6E straight	((4 x 2 x AWG 26))	8,0	RJ45 8pol	RJ45 8pol	0,065	0,034
CAT.6E cross-over	((4 x 2 x AWG 26))	8,0	RJ45 8pol	RJ45 8pol	0,065	0,034

Weitere Typen auf Anfrage.

Kleinere Biegeradien sind bei vielen Einsatzfällen möglich – bitte Rücksprache.

kabelschlepp.de

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de

TRAXLINE® KOAX 700 konfektioniert

Geschirmte, hochbiegeflexible PUR-Datenleitungen

Eigenschaften der verwendeten TRAXLINE®-Leitungen:

- UV-beständig
- FCKW frei
- Mindestbiegeradius 15 x Ø
- Halogenfrei
- Flammwidrig
- Vorschriften: in Anlehnung an REACH/RoHS II



Begriffserklärung
ab Seite 164

Technische Informationen
ab Seite 178

Technischer Support:
Fon: +49 (0)2762 4003-0



Abbildung ähnlich.

KOAX-Leitung Konfektion	Leitung	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]	Kupfergewicht [kg/m]
1 Koaxelement	1 x (1HF50) 50 Ohm	5,6	BNC Stecker	offenes Ende	0,045	0,022
1 Koaxelement	1 x (1HF50) 50 Ohm	5,6	BNC Buchse	BNC Buchse	0,045	0,022
1 Koaxelement	1 x (1HF50) 50 Ohm	5,6	BNC Buchse	offenes Ende	0,045	0,022
3 Koaxelement	(3 x (1HF50)) 50 OHM	11,2	BNC Stecker	BNC Stecker	0,140	0,063
3 Koaxelement	(3 x (1HF50)) 50 OHM	11,2	BNC Stecker	BNC Buchse	0,140	0,063
3 Koaxelement	(3 x (1HF50)) 50 OHM	11,2	BNC Stecker	offenes Ende	0,140	0,063
3 Koaxelement	(3 x (1HF50)) 50 OHM	11,2	BNC Buchse	BNC Buchse	0,140	0,063
3 Koaxelement	(3 x (1HF50)) 50 OHM	11,2	BNC Buchse	offenes Ende	0,140	0,063
5 Koaxelement	(5 x (1HF50)) 50 OHM	14,0	BNC Stecker	BNC Stecker	0,230	0,099
5 Koaxelement	(5 x (1HF50)) 50 OHM	14,0	BNC Stecker	BNC Buchse	0,230	0,099
5 Koaxelement	(5 x (1HF50)) 50 OHM	14,0	BNC Stecker	offenes Ende	0,230	0,099
5 Koaxelement	(5 x (1HF50)) 50 OHM	14,0	BNC Buchse	BNC Buchse	0,230	0,099
5 Koaxelement	(5 x (1HF50)) 50 OHM	14,0	BNC Buchse	offenes Ende	0,230	0,099

Weitere Typen auf Anfrage.

Kleinere Biegeradien sind bei vielen Einsatzfällen möglich – bitte Rücksprache.

TRAXLINE® FOC 700 konfektioniert

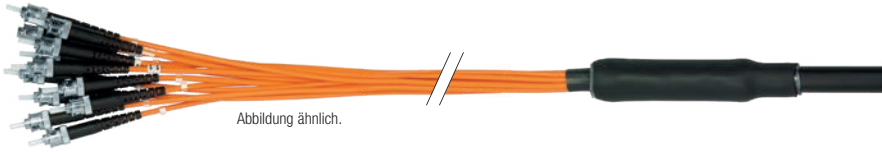
Hochflexible, robuste metallfreie Multimode-Glas-FOC-PUR-Leitung

Eigenschaften der verwendeten TRAXLINE®-Leitungen:

- UV-beständig
- FCKW frei
- Mindestbiegeradius 7,5 x Ø
- Halogenfrei
- Vorschriften: in Anlehnung an REACH/RoHS II



Mehr Informationen:
traxline.de



FOC-Leitung Konfektion	Leitung	max. Ø [mm]	Anschluss Motor	Anschluss Regler	Leitungsgewicht [kg/m]
LWL	6 G 50/125 µm	13,4	ST Stecker	LC Stecker	0,140
LWL	6 G 50/125 µm	13,4	ST Stecker	ST Stecker	0,140
LWL	6 G 50/125 µm	13,4	LC Stecker	LC Stecker	0,140
LWL	6 G 62.5/125 µm	13,4	ST Stecker	LC Stecker	0,140
LWL	6 G 62.5/125 µm	13,4	ST Stecker	ST Stecker	0,140
LWL	6 G 62.5/125 µm	13,4	LC Stecker	LC Stecker	0,140
LWL	12 G 50/125 µm	13,4	ST Stecker	LC Stecker	0,140
LWL	12 G 50/125 µm	13,4	ST Stecker	ST Stecker	0,140
LWL	12 G 50/125 µm	13,4	LC Stecker	LC Stecker	0,140
LWL	12 G 62.5/125 µm	13,4	ST Stecker	LC Stecker	0,140
LWL	12 G 62.5/125 µm	13,4	ST Stecker	ST Stecker	0,140
LWL	12 G 62.5/125 µm	13,4	LC Stecker	LC Stecker	0,140

Weitere Typen auf Anfrage.

Kleinere Biegeradien sind bei vielen Einsatzfällen möglich – bitte Rücksprache.

kabelschlepp.de

Technischer Support:
technik@kabelschlepp.de