

Schleppkettenleitung

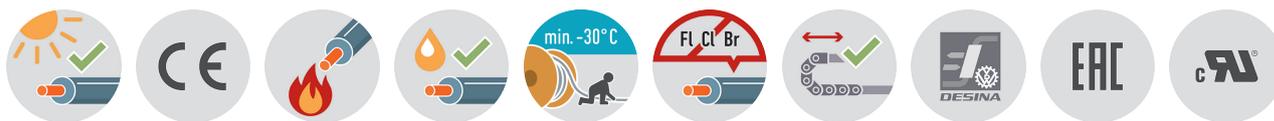
FABER[®] EFK-SC 9Y11Y



Verwendung: Hochflexible Steuerleitung für den ständig bewegten Einsatz unter extremen Bedingungen im Innen- und Außenbereich. Die Leitung ist halogenfrei, flammwidrig und beständig gegen die meisten in industrieller Umgebung vorkommenden Chemikalien. Bitte beachten Sie unsere Hinweise für die Verwendung von Schleppkettenleitungen auf unserer Webseite.

Aufbau und technische Daten:

Spezifikation/Norm:	UL/CSA
Leitermaterial:	Cu, blank
Leiterklasse:	Kl.6 = feinstdrähtig
Aderisolation:	Polypropylen
Mantelmaterial:	Polyurethan
Mantelfarbe:	schwarz
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
Halogenfrei:	DIN EN 50267/IEC 60754
UV-beständig:	ja
Ölbeständig:	ja
Max. zulässige Leitertemperatur, °C:	80 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:	-40 - +80 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung, °C:	-30 - +80 °C
Biegeradius, fest verlegt:	4 x Ø
Biegeradius, bewegt:	7,5 x Ø
Biegezyklen, max.:	3 Mio.
Fahrtgeschwindigkeit:	240 m/min.



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Außendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

Nennspannung U_o: 0,6 kV

Nennspannung U: 1 kV

Prüfspannung: 4 kV

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu	G [kg]
037125	1X6 SW/SW	7,1	58	88
037126	1X10 SW/SW	8	96	135
037127	1X16 SW/SW	9,4	154	205
037128	1X25 SW/SW	10,9	240	290
037129	1X35 SW/SW	13,2	336	411
037130	1X50 SW/SW	14,2	480	554
037131	1X70 SW/SW	16,5	672	773
037132	1X95 SW/SW	18,4	912	1066
037133	1X120 SW/SW	20,5	1152	1305
037134	1X150 SW/SW	22,5	1440	1616
037135	1X185 SW/SW	26,1	1776	2025
037136	1X240 SW/SW	27	2304	2730
037558	1X400 SW/SW	34	3840	4042
037137	1X300 SW/SW	34	2880	3356
037138	1G6 GG/SW	7,1	58	88
037139	1G10 GG/SW	8	96	135
037140	1G16 GG/SW	9,7	154	205
037141	1G25 GG/SW	10,9	240	290
037142	1G35 GG/SW	13,2	336	411
037143	1G50 GG/SW	14,2	480	554
037144	1G70 GG/SW	16,5	672	773
037145	1G95 GG/SW	18,4	912	1066
037148	1G185 GG/SW	26,1	1776	2025
037149	1G240 GG/SW	27	2304	2730
037150	1G300 GG/SW	34	2880	3356

Ø Außendurchmesser ca.

Cu Kupferzahl (de)

G Nettogewicht per 1000