

# Geschirmte Schleppkettenleitung FABER<sup>®</sup> EFK-SC 9YC11Y



DERZEIT KEIN BILD VERFÜGBAR. | NO IMAGE AVAILABLE.

**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.

Maximallänge der Schleppkette: 15m (nur horizontal)

## Aufbau und technische Daten:

<b>Spezifikation/Norm:</b>	UL/CSA
<b>Leitermaterial:</b>	Cu, blank
<b>Leiterklasse:</b>	Kl.6 = feinstdrähtig
<b>Aderisolation:</b>	Polypropylen
<b>Schirm:</b>	Cu-Geflecht, verzinkt
<b>Schirmbedeckung:</b>	85 %
<b>Mantelmaterial:</b>	Polyurethan
<b>Mantelfarbe:</b>	orange
<b>Flammwidrigkeit:</b>	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
<b>Halogenfrei:</b>	DIN EN 50267/IEC 60754
<b>UV-beständig:</b>	ja
<b>Ölbeständig:</b>	ja
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:</b>	-40 - +80 °C
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung, °C:</b>	-30 - +80 °C
<b>Biegeradius, fest verlegt:</b>	4 x Ø
<b>Biegeradius, bewegt:</b>	7,5 x Ø
<b>Biegezyklen, max.:</b>	3 Mio.
<b>Fahrgeschwindigkeit:</b>	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.*

**FABER EFK 9YC11Y****Nennspannung U<sub>o</sub>:** 0,6 kV**Nennspannung U:** 1 kV**Prüfspannung:** 4 kV

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
037151	1X6 SW/OR	7,6	79	123
037152	1X10 SW/OR	8,5	127,6	177
037153	1X16 SW/OR	9,9	186,2	241
037154	1X25 SW/OR	11,4	258	354
037155	1X35 SW/OR	13,9	400,7	488
037156	1X50 SW/OR	14,9	554,8	629
037157	1X70 SW/OR	17,2	775,6	863
037158	1X95 SW/OR	19,3	1029	1193
037159	1X120 SW/OR	21,4	1283	1452
037160	1X150 SW/OR	23,4	1570	1780
037161	1X185 SW/OR	27	1935	2152
037162	1X240 SW/OR	29	2640	3007
037191	1X300 SW/OR	34,5	3000	3350

Ø | Außendurchmesser ca.

Cu | Kupferzahl (de)

G | Nettogewicht per 1000