

# Schleppkettenleitung

## FABER<sup>®</sup> EFK 300 CP schwarz



DERZEIT KEIN BILD VERFÜGBAR. | NO IMAGE AVAILABLE.

**Verwendung:** Hochflexible Steuerleitung für den ständig bewegten Einsatz unter extremen Bedingungen im Innen- und Außenbereich bei besonderen Anforderungen an die EMV. 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:

<b>Leitermaterial:</b>	Cu, blank
<b>Leiterklasse:</b>	Kl.6 = feinstdrähtig
<b>Aderisolation:</b>	TPE/PP
<b>Innen-/Zwischenmantel:</b>	Polyurethan
<b>Schirm:</b>	Cu-Geflecht, verzinkt
<b>Schirmbedeckung:</b>	85 %
<b>Mantelmaterial:</b>	Polyurethan
<b>Mantelfarbe:</b>	schwarz
<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>	EN 60811-404
<b>Als Außenkabel zulässig:</b>	ja
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:</b>	-50 - +80 °C
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung, °C:</b>	-40 - +80 °C
<b>Biegeradius, fest verlegt:</b>	4 x Ø
<b>Biegeradius, bewegt:</b>	7,5 x Ø
<b>Biegezyklen, max.:</b>	5 Mio.
<b>Verfahrweg, max.:</b>	100 m



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<sup>®</sup>** EFK 300 CP schwarz

<b>Nennspannung U<sub>o</sub>:</b>	300 V
<b>Nennspannung U:</b>	500 V
<b>Prüfspannung:</b>	3 kV
<b>Aderkennzeichnung:</b>	grün-gelb + Ziffern

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
037251	03G1,5	9,7	94	109
037252	05G1,5	11	129	148
037253	07G1,5	12,7	170	325
037254	12G1,5	15	279	416
037255	18G1,5	17,6	394	564

Ø | Außendurchmesser ca.

Cu | Kupferzahl (de)

G | Nettogewicht per 1000