

# Schleppkettenleitung FABER® EFK 310 P



DERZEIT KEIN BILD VERFÜGBAR. | NO IMAGE AVAILABLE.

**Verwendung:** Hochflexible Steuerleitung für den ständig bewegten Einsatz unter Produktionsbedingungen im Innenbereich bei speziellen Anforderungen an die EMV. Bei freier Bewegung ohne Zugbeanspruchung auch für den Einsatz in Schleppketten. Die Leitung ist flammwidrig und beständig gegen viele in industrieller Umgebung vorkommende Chemikalien. Bitte beachten Sie unsere Hinweise für die Verwendung von Schleppkettenleitungen auf unserer Webseite.

## Aufbau und technische Daten:

<b>Spezifikation/Norm:</b>	UL: 10492, 20939
<b>Leitermaterial:</b>	Cu, blank
<b>Leiterklasse:</b>	Kl.6 = feinstdrähtig
<b>Aderisolation:</b>	TPE/PP
<b>Mantelmaterial:</b>	Polyurethan
<b>Mantelfarbe:</b>	grau RAL 7001
<b>Flammwidrigkeit:</b>	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
<b>Ölbeständig:</b>	EN 60811-404
<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>Isolationswiderstand:</b>	1000 MOhm x km
<b>Verfahrweg, max.:</b>	15 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.

Nennspannung U<sub>o</sub>: 0,6 kV

Nennspannung U: 1 kV

Prüfspannung: 3 kV

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
036346	25G0,5 GR	13,4	120	219
037195	03X0,75 OZ GR	7,2	22	73
037260	04G0,75 GR	7,5	29	95
037261	05G0,75 GR	8,1	36	76
037196	03G1 GR	7,4	29	84
037262	04G1 GR	8	38,4	111
037263	05G1 GR	8,5	48	138
034894	07G1 GR	10,2	67,2	182
037197	12G1 GR	11,8	115,2	261
034896	18G1 GR	13,9	173	390
037264	25G1 GR	17,2	240	445
037194	34G1 GR	19,9	326,4	590
034895	03G1,5 GR	8,1	47	110
035818	04G1,5 GR	9,8	58	134
035945	12G1,5 GR	13,8	173	320
035951	07G0,5 SW	8,3	34	390
035952	03G0,75 SW	6,8	22	73

Ø | Außendurchmesser ca.

Cu | Kupferzahl (de)

G | Nettogewicht per 1000