

Trommelbare Polyurethanleitung FABER[®] Reeling Flex



DERZEIT KEIN BILD VERFÜGBAR. | NO IMAGE AVAILABLE.

Verwendung: Als trommelbare Anschlussleitung in Hebezeugen, Förderanlagen, und Transportanlagen.

Zulassungen:

- UL-Ader-Style: 11886, 90°C, 1000 V
- UL-Mantel-Style: 21897, 90°C 1000 V
- cUL-Kennzeichnung: I/II A/B 90 °C 1000 V FT1

Aufbau und technische Daten:

Leitermaterial:	Cu, blank
Leiterklasse:	Kl.6 = feinstdrähtig
Aderisolation:	TPE-E
Kerneinlage:	Hanfkoordel
Seelenbewicklung:	PET-Vlies
Innen-/Zwischenmantel:	Polyurethan
Tragorgan:	Zellwollfäden
Mantelmaterial:	Polyurethan
Mantelfarbe:	schwarz
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
Halogenfrei:	ja
Ölbeständig:	EN 60811-404
Max. zulässige Leitertemperatur, °C:	90 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:	-50 - +90 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung, °C:	-40 - +90 °C
Biegeradius, fest verlegt:	6 x Ø
Biegeradius, bewegt:	10 x Ø



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.

Aderkennzeichnung

Aderzahl	mit Schutzleiter
5	grün-gelb, blau, braun, schwarz, grau

REELING FLEX HF CUL

Nennspannung U: 1 kV

Prüfspannung: 6 kV

Art.-Nr.	Bezeichnung	RI [Ohm/km]	Ø [mm]	Cu	G [kg]
038199	FABER REELING FLEX JB 05x10 cUL SW	1,91	21,4	480	836

RI	Leiterwiderstand
Ø	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Nettogewicht per 1000