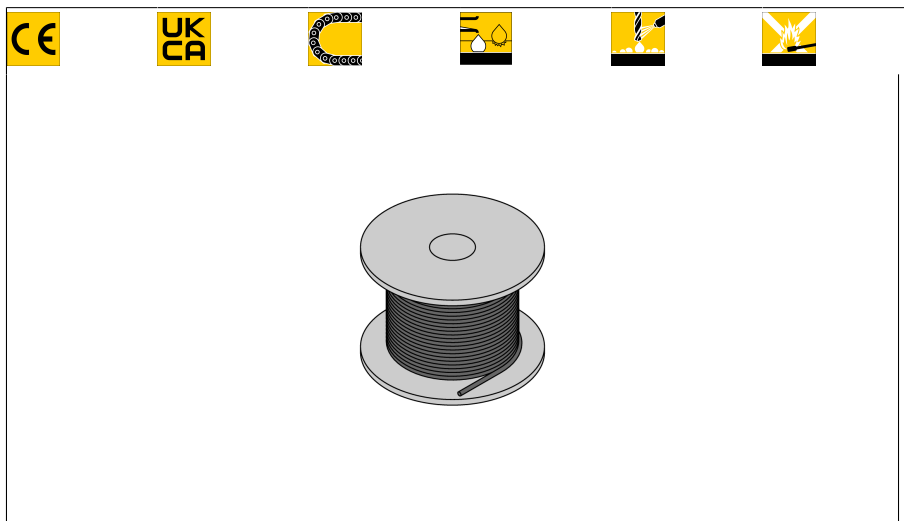


Spannungsversorgung - Meterware

CABLE(3+1)X1.5-XX-PUR-RD-1000M/TXR



- Mantelmaterial: PUR
- Mantelfarbe: rot
- Sehr gute Beständigkeit gegen Öle, Kühlmittel, Schmierstoffe sowie Emulsionen
- Geeignet für den Einsatz in Schleppketten
- Flammwidrig
- Halogenfrei
- RoHS-konform

Typ	CABLE(3+1)X1.5-XX-PUR-RD-1000M/TXR
Ident-No.	100031445

Leitung	
Leitungsdurchmesser	Ø 7.4mm ±0.20
Leitungsmantel	PUR, Rot
Aderisolierung	PP
Aderquerschnitt	4 x 1.5 mm²
Aderfarben	BK1, BK2, BK3, GNYE

Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	600V _{AC}
Prüfspannung	3000 V
Strombelastbarkeit	16AA

Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (orts feste Verlegung)	≥ 4 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 7 x Ø
Biegezyklen	≥ 10 Mio.
Zulässige Beschleunigung	max. 5 m/s²
Zulässiger Fahrweg horizontal	5 m (bei 5 m/s²)
Torsionsbeanspruchung	± 30 °/m
Umgebungstemperatur (fest)	-40...+80°C
Umgebungstemperatur (bewegt)	-30...+80°C
Umgebungstemperatur (Schleppkette)	-20...+60°C

Schleppkettenfähig	ja
Halogenfrei	ja
Öl-beständig	ja
Flammwidrig	ja