



X07V-K Anschluss- und Steuerleitung für interne, feste Verdrahtung/Konfektionieren, PVC, 450/750 V, Klasse 5, Zweifarbwendel-Isolation, Flammwidrig, auf Spule

- Zweifarbgewendeltes PVC

Versand und Lieferung



Produktbeschreibung

Anwendungsgebiete

- Verlegung in Rohren auf, in und unter Putz sowie in geschlossenen Installationskanälen
- Für die direkte Verlegung auf Pritschen, Rinnen und Wannen nur als Potentialausgleichsleitung

Aufbau

- Feindrähtiger Kupferleiter aus blanken Kupferdrähten nach Litzenleiterklasse 5 lt. IEC 60228/ VDE 0295
- Aderisolation auf PVC-Basis
- Mit Farbwendel gekennzeichnet

Norm-Referenzen / Zulassungen

- In Anlehnung an EN 50525-2-31

Produkteigenschaften

- Flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- Spule: d1=18mm; d2=200mm; b=85mm

Technische Daten

Leiteraufbau	Feindrätiger Kupferleiter aus blanken Kupferdrähten nach Litzenleiterklasse 5 lt. IEC 60228/ VDE 0295
Mindestbiegeradius	4 x Außendurchmesser (AD) bei H07V-K-bestimmtem Einsatz 2xAD bei vorsichtiger Biegung
Nennspannung	U ₀ /U: 450/750 V
Prüfspannung	2500 V
Strombelastbarkeit	VDE 0298 Teil 4 HD 516/VDE 0298-300
Temperaturbereich	Fest verlegt: -30°C bis +80°C Bewegt: +5°C bis +70°C