EMV-Leitung S07V3V3C4V3-F



DERZEIT KEIN BILD VERFÜGBAR. | NO IMAGE AVAILABLE.

Verwendung: Bei mittleren mechanischen Beanspruchungen in trockenen, feuchten und nassen Räumen sowie im Freien. Auch für feste Verlegung auf Putz oder auf Maschinenteilen. Die Leitung wird eingesetzt, wenn Anforderungen an die Störsicherheit der Signalübertragung (EMV) bestehen. Der Außenmantel ist Öl- und UV-beständig.

Aufbau und technische Daten:

Leitermaterial: Cu, blank

Leiterklasse: KI.5 = feindrähtig

Aderisolation: PVC TI1
Innen-/Zwischenmantel: PVC TM2

Schirm: Cu-Geflecht, verzinnt

Schirmbedeckung: 85 %

Mantelmaterial: PVC TM2

Flammwidrigkeit: VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2

Max. zulässige Leitertemperatur, °C: 70 °C

Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C: -40 - +80 °C

Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung, °C: -25 - +80 °C

Biegeradius, fest verlegt: $6 \times \emptyset$ Biegeradius, bewegt: $10 \times \emptyset$











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.

S07V3V3C4V3-F

Nennspannung Uo: 0,6 kV
Nennspannung U: 1 kV
Prüfspannung: 6 kV

Art Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu	G [kg]
03785	2 04G35 SW	34	1575	2431
03785	3 04G50 SW	41,4	2160	3520

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