Kabeldose, konfektionierbar

V19X-G-ABG

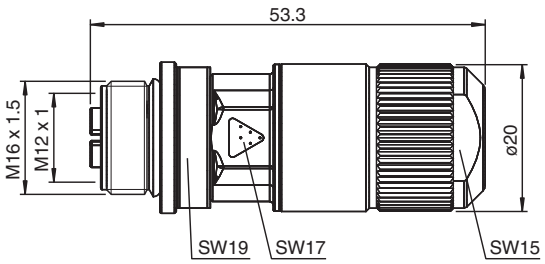


- Geeignet für Gigabit Ethernet
- Konfektionierbar
- Robustes Metallgehäuse
- Rundum-Abschirmung (360°) für vollständigen EMV-Schutz
- Schneidklemmverbindung
- Geeignet für Wanddurchführung

Kabeldose M12 gerade X-kodiert 8-polig, Cat6A, geschirmt, für Kabeldurchmesser 5,5 - 9 mm, konfektionierbar, Schneidklemmverbindung

CE

Abmessungen



Technische Daten

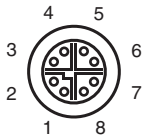
Allgemeine Daten		
Steckverbinder 1		
Anschluss		Buchse
Bauform		M12
Ausführung		gerade
Verriegelung		Schraubverbindung
Polzahl		8
Kodierung		X-kodiert
Individuelle Anpassung		Geeignet für Wanddurchführung
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	U_B	max. 50 V AC / 60 V DC
Betriebsstrom	I_B	max. 0,5 A
Durchgangswiderstand		max. 15 mΩ
Kontaktwiderstand		max. 5 MΩ
Isolationswiderstand		min. 100 MΩ
Konformität		

Veröffentlichungsdatum: 2023-05-31 Ausgabedatum: 2023-05-31 Dateiname: 70131222_ger.pdf

Technische Daten

Schutzart		EN 60529
Feldbusstandard		IEEE 802.3an 10GBASE-T
Übertragungstechnik		geeignet für PoE+ Power over Ethernet IEEE 802.3at
Steckverbindung		Steckverbinder M12 x 1 : IEC 61076-2-109
Komponentenkategorie		CAT6A (IEC 11801, EN 50173)
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Verschmutzungsgrad		3
Mechanische Daten		
Steckverbinder		
Anzugsdrehmoment		0,6 Nm
Werkzeugmontage		Sechskantmutter SW = 19 mm
Steckzyklen		min. 100
Schirmung		über Griffkörper
Schutzart		IP67
Anschluss		Adernmanager im Lieferumfang enthalten
Kabel		
Manteldurchmesser		5,5 ... 9 mm
Aderquerschnitt		0,1 ... 0,34 mm² / 27 ... 22 AWG
Masse		48,25 g
Material		
Steckverbinder		
Schraubverbindung		Zink-Druckguss, vernickelt
Griffkörper		Zink-Druckguss, vernickelt / Messing, vernickelt
Kontaktoberfläche		Au

Anschlussbelegung



Veröffentlichungsdatum: 2023-05-31 Ausgabedatum: 2023-05-31 Dateiname: 70131222_ger.pdf