



Bestellbezeichnung

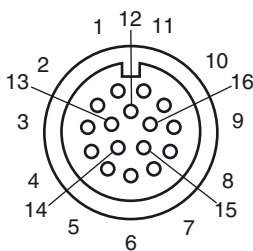
9420X-25M-14X0,14-UNI

Kabeldose, M23, 16-polig, PVC-Kabel

Merkmale

- Buchsengehäuse mit Sicherungsschraube
- Vergoldete und gedrehte Kontakte
- Schleppkettentauglich

Pinout



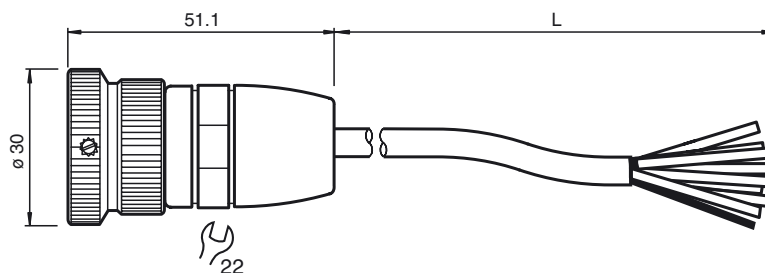
Adernfarben

1	WH	(weiß)
2	BN	(braun)
3	GN	(grün)
4	YE	(gelb)
5	GY	(grau)
6	PK	(pink)
7	BU	(blau)
8	RD	(rot)
9	BK	(schwarz)
10	VT	(violett)
11	PK/GY	(pink/grau)
12	RD/BU	(rot/blau)
13	-	
14	WH/GN	(weiß/grün)
15	-	
16	BN/GN	(braun/grün)

Zubehör von

FVS58X-023YYR1GN-00**

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	16
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gerade
Gewinde 1	M23
Anschluss 2	freies Leitungsende

Elektrische Daten

Betriebsspannung U_B	max. 32 V DC
Prüfspannung	1200 V
Betriebsstrom I_B	max. 3 A
Durchgangswiderstand	< 5 m Ω
Isolationswiderstand	\geq 100 M Ω

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	Kabel, fest verlegt: -40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F) Kabel, beweglich: -5 ... 70 °C (23 ... 158 °F)
Verschmutzungsgrad	2

Mechanische Daten

Kontaktelemente	gefederte Kontaktbuchsen
Schutzart	IP67
Material	
Kontakte	CuZn
Kontaktoberfläche	Au
Gehäuse	CuZn, vernickelt
Griffkörper	CuZn
Kabel	PVC
Überwurfmutter	Zink-Druckguss, vernickelt
Aderisolation	PVC
Kabel	feindrätig, flexibel
Manteldurchmesser	\varnothing 6,5 mm
Biegeradius	30 mm
Farbe	grau
Adern	14 x 0,14 mm ²
Länge L	L = 25 m