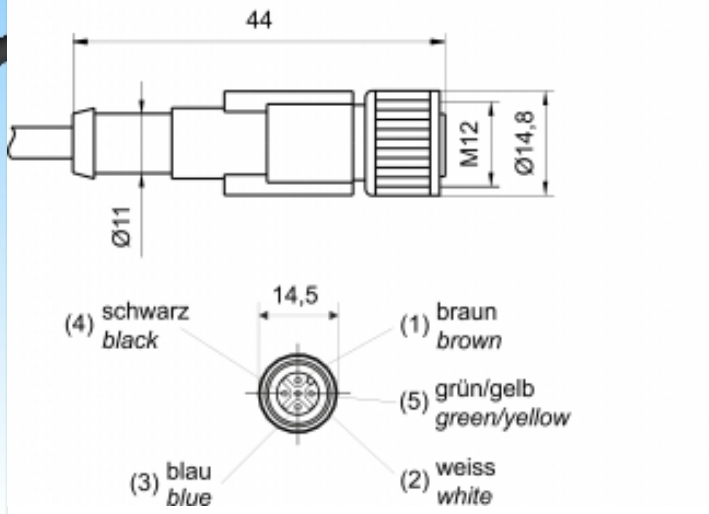
Artikel Webseite anzeigen

Produktbeschreibung	Steckverbinder M12



Name	V2-5/P/2m
Artikelnummer	44505129000
Matchcode	9512-9000
Anschluss	Buchse
Abgang	gerade

Technische Daten	
Besonderheiten	schleppkettentauglich silikonfrei
Betriebsart	Steckverbinder
Betriebstemperatur	-25 ° C bis 80 ° C
Leitung	offen
Polzahl	5
Bemessungsstrom	4 A
Bemessungsspannung	24 V
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kabellänge	2 m
Gebrauchskategorie	3
Steckzyklen	≥ 100
Kontaktmaterial	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	TPU
Material Griffkörper	TPU
Material Rändelmutter	Zinkdruckguss

Dichtungsmaterial	NBR
Kabelmaterial	PUR
Material Außenmantel	Li9Y11Y
Material Aderisolation	PP
Leiter Material	Cu Litze
Leiterquerschnitt	5x0,34
Signalleiter	42x0,10mm
Aderdurchmesser	1,27 mm 0,05 mm
Kabelaussendurchmesser	5,70 mm mm
Aderfarben	braun, blau, weiß, schwarz, grün/gelb
Außenmantel Farbe	schwarzgrau RAL 7021
Nennspannung	24 V
Flammwidrigkeit	nach UL-Style 20549
Halogenfreiheit	nach DIN VDE 0472 Teil 815
Oelbeständigkeit	nach DIN EN 60811-2-1
Sonstige Beständigkeit	gut beständig gegen Säuren, Laugen und Lösemittel, hydrolyse- und mikrobenbeständig
Verfahrweg	5 m
Geschwindigkeit	3 m/s
Biegezyklen	2 Mio
kleinster Biegeradius	57 mm

Fehler und Änderungen vorbehalten