

CABLE12X0.14-XX-PVC-BK-100M/TEL

Przewód elementu wykonawczego/czujnika, PVC – przewód z belki

Cechy charakterystyczne

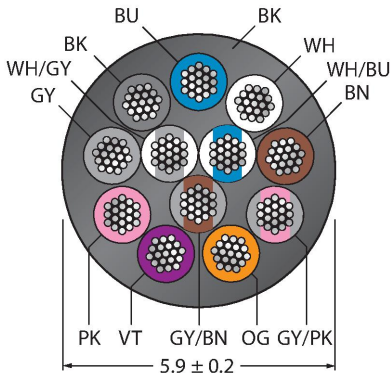


- 12-stykowe
- Materiał powłoki: PVC
- Kolor powłoki: czarny
- Odporność na chemikalia i oleje
- Odporność na oddziaływanie płomienia
- Odporność na roztwory kwasowe i zasadowe
- Odporność na czynniki mikrobiologiczne i hydrolizę
- Wolne od związków LABS
- Stopień ochrony: IP67, IP69K
- Długość przewodu: 100 m

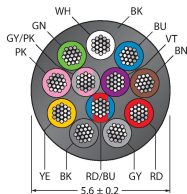
Dane techniczne

Typ	CABLE12X0.14-XX-PVC-BK-100M/TEL
Nr kat.	6627982
Liczba styków	12
Kabel	
Średnica przewodu	Ø 5.6 mm ±0.20
Długość przewodu	100 m
Otulina przewodu	PCW, Czarny
Izolacja żyły	PCW
Przekrój przewodu	12 × 0.14 mm²
Przewód linkowy, układ	18 × 0.1 mm
Kolory żył	BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK, RD/BU
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	300 V
Napięcie testowe	2000 V
Prąd	1.5 A
Rezystancja izolacji	> 30.5 MΩ/km
rezystancja przewodzenia	maks. 138 Ω/km
Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Kąt gięcia (montaż stacjonarny)	≥ 5 x Ø
Kąt gięcia (elastyczne zastosowanie)	≥ 10 x Ø
Temp. otoczenia (nieruchomy)	-40...+105 °C
Temp. otoczenia (ruchomy)	-5...+80 °C

Przekrój poprzeczny przewodu



Nagłówek schemat podłączenia



Kolory skręcaniej żyły

Styk	DIN 47100 (stara)	DIN EN 60947-5-2 (nowa)
1	BN	BN
2	BU	WH
3	WH	BU
4	GN	BK
5	PK	GY
6	YE	PK
7	BK	VT
8	GY	OG
9	RD	GY/PK
10	VT	WH/BU
11	GY/PK	WH/GY
12	RD/BU	GY/BN

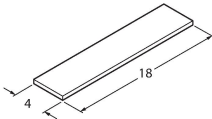
Akcesoria

TORQUE-WRENCH-SET-AS6936170

Zestaw kluczy dynamometrycznych; uchwyty z regulowanym momentem dokręcającym 0,4–1,0 Nm, klucz dynamometryczny do złączy M8 (SW9), klucz czołowy do złączy M12 (SW 14)

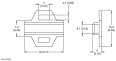
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL6936206

Etykieta do przewodów TEL i TXL, długość: 18 mm, wysokość: 4 mm, materiał: poliwęglan (PC), kolor: biały, bez związków halogenu, odporność na rozprzestrzenianie się płomienia



Akcesoria

Rysunek wymiarowy



Typ

LABEL-HOLDER-FLEX-PVC

Nr kat.

100048170

Uchwyt na etykiety PCV do identyfikacji kabli przedłużających (seria produktów TEL/TXL); do kabli o średnicach: min. 5 mm; wymiary 4 × 18 mm; jednostka dostawy: 50 szt. w opak.