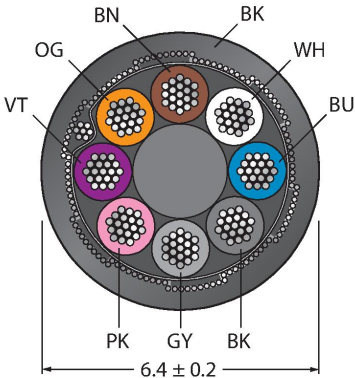


CABLE8X0.25-SH-PVC-BK-500M/TEL

Przewód elementu wykonawczego/czujnika, PVC – przewód z belki



Dane techniczne

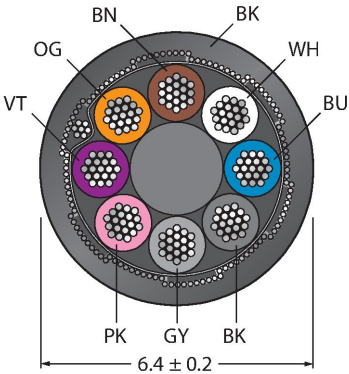
Typ	CABLE8X0.25-SH-PVC-BK-500M/TEL
Nr kat.	6627977
Liczba styków	8
Kabel	
Średnica przewodu	Ø 6.4 mm ±0.20
Długość przewodu	500 m
Otulina przewodu	PCW, Czarny
Izolacja żyły	PCW
Przekrój przewodu	8 × 0.25 mm ²
Przewód linkowy, układ	32 × 0.1 mm
Kolory żył	WH, BN, GN, YE, GY, PK, BU, RD
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	300 V
Napięcie testowe	2000 V
Prąd	2 A
Rezystancja izolacji	> 30.5 MΩ/km
rezystancja przewodzenia	maks. 79 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)	0...+80 °C

Cechy charakterystyczne



- 8-styk.
- Materiał powłoki: PVC, ekranowanie
- 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: 500 m

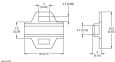
Przekrój poprzeczny przewodu



Kolory skręcanej żyły

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

Akcesoria

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.	
	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	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.