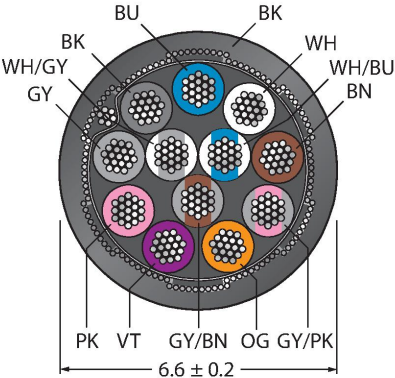


CABLE12X0.14-SH-PVC-BK-500M/TEL

Kabely pro senzory a akční členy / PVC – metráž



Technické údaje

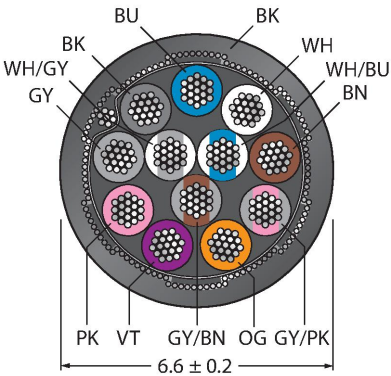
Typ	CABLE12X0.14-SH-PVC-BK-500M/TEL
ID č.	6627979
Počet pinů	12
Kabel	
Průměr kabelu	Ø 6.6 mm ±0.20
Délka kabelu	500 m
Materiál kabelu	PVC, černá
Izolace žil	PVC
Průřez žíly	12 x 0.14 mm²
Konstrukce žíly	18 x 0.1 mm
Barva žil	BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK, RD/BU
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	300 V
Zkušební napětí:	2000 V
Proudové zatížení	1.5 A
Izolační odpor	> 30.5 MΩ/km
Vnitřní odpor	max. 138 Ω/km
Mechanické a chemické vlastnosti	
Poloměr ohybu (pevné umístění)	≥ 5 x Ø
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	≥ 10 x Ø
Okolní teplota (pevná)	-40... +105 °C
Okolní teplota (mobilní)	0... +80 °C

Vlastnosti



- počet pinů: 12
- materiál pláště: PVC, stíněný
- barva pláště černá
- odolnost vůči chemikáliím a olejům
- samozhášivý
- odolnost vůči kyselinám a alkalickým roztokům
- odolnost vůči mikrobům a hydrolýze
- bez LABS
- stupeň krytí: IP67, IP69K
- délka kabelu: 500 m

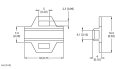
Průřez kabelu



Barvy žil

Pin	DIN 47100 (stará)	DIN EN 60947-5-2 (nová)
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

Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170	Držák štítků z PVC pro identifikaci propojovacích kabelů (produktové řady TEL/TXL); pro průměry kabelů: 50 ks