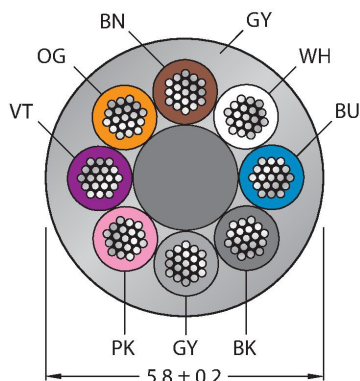


CABLE8X0.25-XX-PUR-GY-500M/TXG

Actuator/cablu senzor, PUR – Cablu la colac

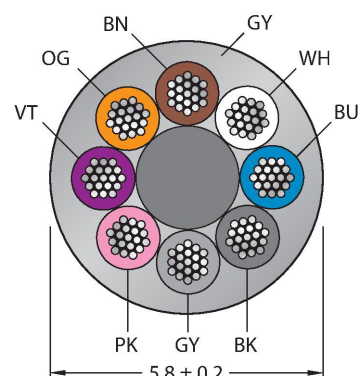


Caracteristici



- 8-pini
- Material izolație exterioră: PUR
- Culoare izolație exterioră: gri
- Adecvat pentru sisteme mobile articulate de protecție cabluri
- Rezistent la uleiuri, radiații UV și agenți chimici
- Ignifug (FT2 conf. cu UL 1581, IEC 60332-2-2)
- Rezistent la stropii de sudură
- Fără halogeni, silicon, PVC și LABS
- Rezistență îndeosebi la abraziune
- Clasă de protecție: IP67, IP69K
- Lungime cablu: 500 m

Secțiune cablu



Caracteristici tehnice

Tip	CABLE8X0.25-XX-PUR-GY-500M/TXG
Nr. ID	6628641
Număr de pini	8
Cablu	
Diametru cablu	Ø 5.9 mm ±0.20
Lungime cablu	500 m
Manșon cablu	PUR, Gri
Izolația conductorului	PP
Secțiune miez	8 x 0.25 mm ²
Aranjamentul conductorului multifilar	32 x 0.1 mm
Culori fire	WH, BN, GN, YE, GY, PK, BU, RD
Caracteristici electrice la +20 °C	
Tensiune nominală	300 V
Tensiune de test	2000 V
Curent	2 A
Rezistență de izolare	> 30.5 MΩ/km
Rezistență directă	max. 79 Ω /km
Proprietăți mecanice și chimice	
Raza de curbare (instalare fixă)	≥ 5 x Ø
Raza de curbare (utilizare mobilă)	≥ 10 x Ø
Cicluri de îndoire	≥ 5 milion
Accelerația admisibilă	max. 5 m/s ²
Cursa admisibilă, orizontal	5 m (la 5 m/s ²)
Cursa admisibilă, vertical	2 m (la 5 m/s ²)
Viteza de deplasare admisibilă	3.3 m/s
Tensiune de răsucire	± 180 °/m
Temperatura mediului (fixă)	-50...+80 °C

