

CABLE5X0.34-XX-PUR-OG-100M/TXO3700
Actuator/cablu senzor, PUR – Cablu la colac

Caracteristici



- Material izolație exterioră: PUR
- Culoare izolație exterioră: oranj
- Adecvat pentru sisteme mobile articulate de protecție cabluri
- Rezistent la stropii de sudură
- Rezistent la uleiuri, radiații UV și agenți chimici
- Ignifug (FT2 conf. cu UL 1581, IEC 60332-2-2)
- Fără halogeni, silicon, PVC și LABS
- Rezistență îndeosebi la abraziune
- Lungime cablu: 100 m

Caracteristici tehnice

Tip	CABLE5X0.34-XX-PUR-OG-100M/TXO3700
Nr. ID	6633005
Cablu	
Diametru cablu	Ø 7 mm ±0.20
Lungime cablu	100 m
Manșon cablu	PUR, Oranj
Izolația conductorului	PP
Secțiune miez	5 x 0.34 mm²
Aranjamentul conductorului multifilar	42 x 0.1 mm
Culori fire	BN, WH, BU, BK, GY
Caracteristici electrice la +20 °C	
Tensiune nominală	300 V
Tensiune de test	2000 V
Curent	4 A
Rezistență de izolare	> 30.5 MΩ/km
Rezistență directă	max. 57 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/s²
Cursa admisibilă, orizontal	5 m (la 5 m/s²)
Cursa admisibilă, vertical	2 m (la 5 m/s²)
Viteza de deplasare admisibilă	3.3 m/s
Tensiune de răsucire	± 180 °/m
Temperatura mediului (fixă)	-50...+80 °C

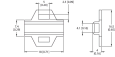
Caracteristici tehnice

Temperatura ambientului (mobil)	-25...+80 °C
Temperatura ambiantă (sisteme mobile articulate)	-25...+60 °C

Accesorii

TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170
Set chei dinamometrice; mânere cu cuplu ajustabil 0.4-1.0 Nm, cheie dinamometrică pentru M8 (SW9), cheie mecanică fixă pentru M12 (SW 14)	

Accesorii

Desen cu dimensiuni	Tip	Nr. ID	
	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170	Suport de etichetă din PVC pentru identificarea cablurilor de extensie (seria de produse TEL/TXL); pentru diametre de cablu min. 5 mm; 4 × 18 mm; bucăți livrate: 50 bucăți / pungă