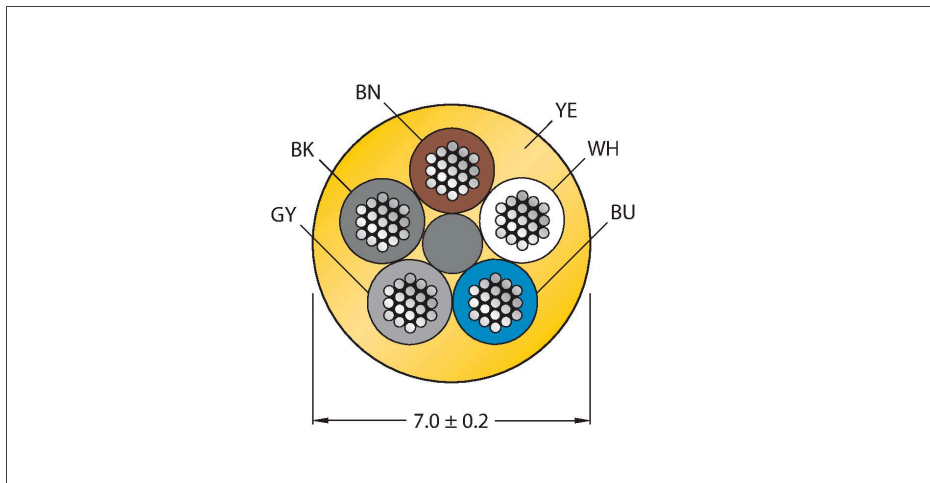


CABLE5X0.34-XX-PUR-YE-100M/TXY6713

Actuator/cablu senzor, PUR – Cablu la colac



Caracteristici



- Material izolație exterioră: PUR
- Culoare izolație exterioră: galben
- Culoare mâner: galbenă
- 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-YE-100M/TXY6713
Nr. ID	6633003
Cablu	
Diametru cablu	$\varnothing 7 \text{ mm} \pm 0.20$
Lungime cablu	100 m
Manșon cablu	PUR, Galben
Izolația conductorului	PP
Secțiune miez	$5 \times 0.34 \text{ mm}^2$
Aranjamentul conductorului multifilar	$42 \times 0.1 \text{ mm}$
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	$> 30.5 \text{ M}\Omega/\text{km}$
Rezistență directă	$\text{max. } 57 \text{ }\Omega/\text{km}$
Proprietăți mecanice și chimice	
Raza de curbare (instalare fixă)	$\geq 5 \times \varnothing$
Raza de curbare (utilizare mobilă)	$\geq 10 \times \varnothing$
Cicluri de îndoire	≥ 5 milion
Acceleerația admisibilă	$\text{max. } 5 \text{ m/s}^2$
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	$\pm 180 \text{ }^\circ/\text{m}$
Temperatura mediului (fixă)	-50...+80 °C

Caracteristici tehnice

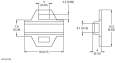
Temperatura ambientului (mobil) -25...+80 °C

Temperatura ambientală (sisteme mobile articulate) -25...+60 °C

Accesorii

TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170
Set chei dinamometrice; mânăre 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