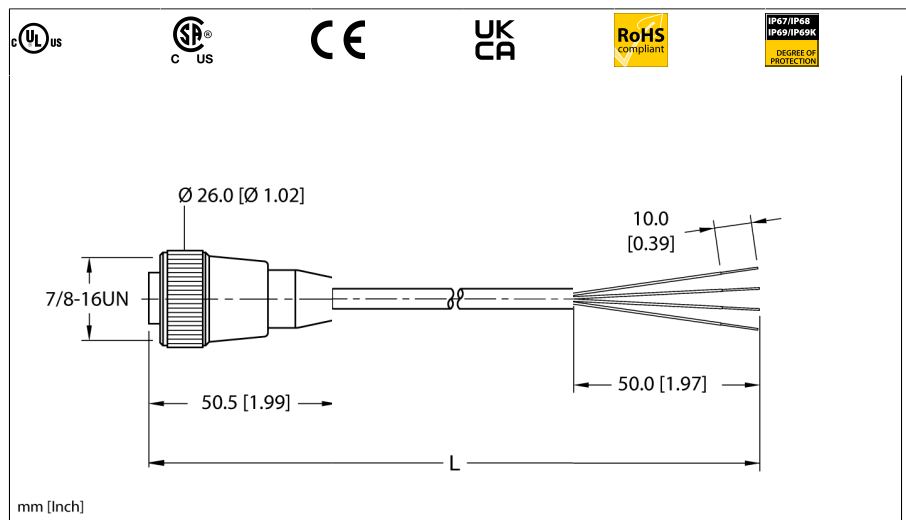


Kabel elementu wykonawczego i czujnika

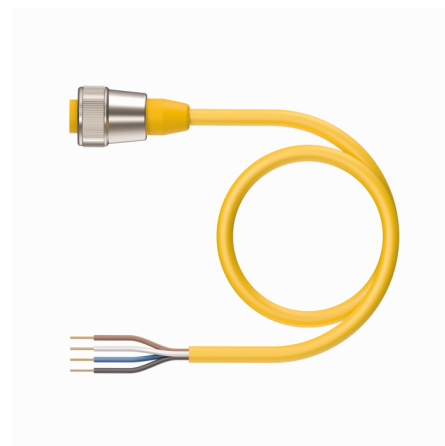
Przewód podłączeniowy

RKM 40-2M

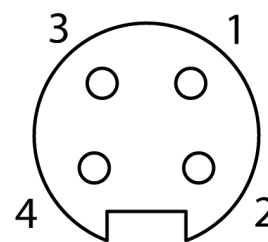


Typ	RKM 40-2M
Nr kat.	U2043
Złącze A	Złącze żeńskie, 7/8"-16 UN, Prosty
Liczba styków	4
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, TPU, Żółty
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, TPU, Żółty
Nakrętka/śruba	mosiądz, CuZn, Niklowane
Moment dokręcający	2 Nm
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Stopień zanieczyszczenia	3
Typ ochrony	IP67, IP68, IP69, IP69K
	NEMA: 1, 3, 4, 6P, 12

Kabel	
Identyfikator przewodu	RF50548
Liczba żył przewodu	4
Średnica przewodu	Ø 6.73mm
Długość przewodu	2 m, (+ 50 mm lub 4% długości/-0,0, w zależności od tego, która wartość jest większa) m
Otulina przewodu	PCW, Żółty
Średnica przewodnika	0.076 "
Materiał przewodnika	TC (miedź cynowana)
Izolacja żyły	PCW
Przekrój przewodu	4 × 18 AWG [zblizony do 0,75 mm²]
Przewód linkowy, układ	19 × 0.0092"
Kolory żył	BN, WH, BU, BK
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	600V
Prąd	9AA



- Złącze żeńskie 7/8", proste, 4-stykowe
- Kabel sterowniczy do instalacji w korytach
- Powłoka PVC, kolor żółty, 4 × 18 AWG
- Odporność na UV
- Wytrzymałość na zginanie w niskiej temperaturze -40 °C
- Odporność na olej
- Klasyfikacja ognioodporności: UL 1685 FT4, UL1061, CSA FT4
- Zatwierdzenie Flexlife i C-Track



schemat obwodu

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Kąt gięcia (montaż stacjonarny)	$\geq 5 \times \varnothing$
Kąt gięcia (elastyczne zastosowanie)	$\geq 10 \times \varnothing$
Wytrzymałość na zginanie na zimno	-40 °C
Cykle zginania 20 x $\varnothing$	10 mln cykli
	Przy prawidłowej instalacji w temperaturze 20°C, 50% wilgotności względnej i prędkości cyklu $\leq 0,5$ cyklu na sekundę.
C-track	Tak
Temp. otoczenia (nieruchomy)	-40...+105°C
Temp. otoczenia (ruchomy)	5...+105°C
Temperatura otoczenia podczas instalacji	-10...+105 °C

Certyfikat

Uwaga	
	Używanie kabla w skrajnych temperaturach, gdy jest on narażony na działanie określonych substancji chemicznych i powyżej znamionowej prędkości cyklu lub poniżej znamionowego promienia gięcia kabla może zmniejszyć jego wytrzymałość na zginanie.
Uwaga	- Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez wcześniejszego powiadomienia.