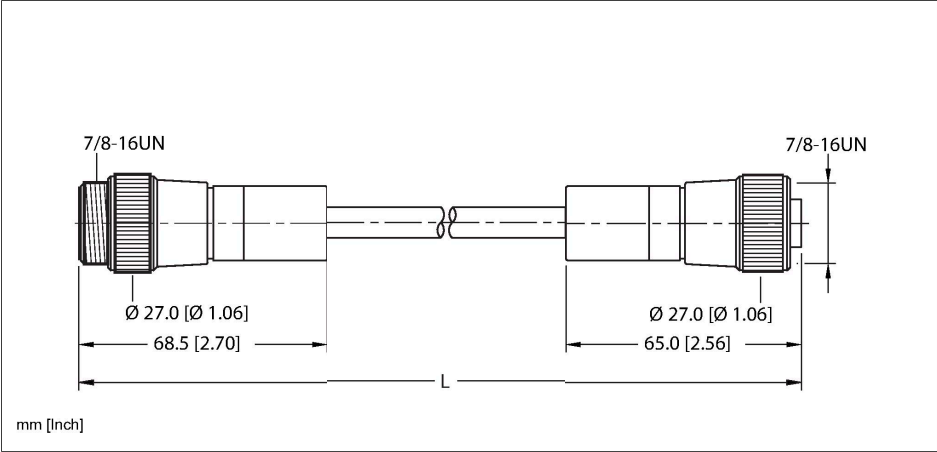


RSM RKM 44P-2M

Kabel zasilania – Verbindungsleitung



Dane techniczne

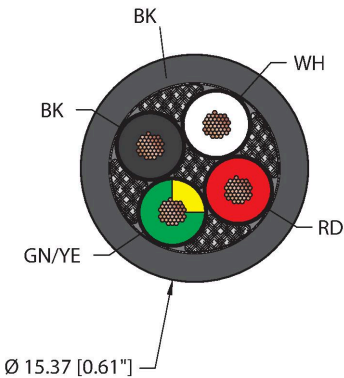
Typ	RSM RKM 44P-2M
Nr kat.	U-97252
Złącze A	Złącza, 7/8"-16 UN, Prosty
Liczba styków	4
Styki	mosiądz, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, PVC, Czarny
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, PCW, Czarny
Nakrętka/śruba	mosiądz, CuZn, Niklowane
Moment dokręcający	2 Nm
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Stopień zanieczyszczenia	3
Typ ochrony	IP67, IP68, IP69, IP69K NEMA: 1, 3, 4, 6P, 12
Złącze B	Złącze żeńskie, 7/8"-16 UN, Prosty
Liczba pinów	4
Styki	mosiądz, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, PVC, Czarny
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, PCW, Czarny
Nakrętka łącząca / śruba zabezpieczająca	mosiądz, CuZn, Niklowane
Moment dokręcający	2 Nm
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Stopień zanieczyszczenia	3
Stopień ochrony	IP67, IP68, IP69, IP69K NEMA: 1, 3, 4, 6P, 12
Kabel	
Identyfikator przewodu	RF51672
Liczba żył przewodu	4



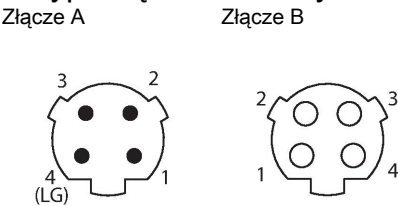
Cechy charakterystyczne

- złącze męskie 7/8", proste, 4-styk.
- Złącze żeńskie 7/8", proste, 4-stykowe
- Kabel elektroenergetyczny do instalacji w korytach / prowadzenia bez osłony / bezpośrednio zakopania w ziemi
- Powłoka TPE, kolor czarny, 4 × 14 AWG
- Odporność na UV
- Wytrzymałość na zginanie w niskiej temperaturze -40 °C
- Odporność na olej
- Klasyfikacja ognioodporności: UL 1685 FT4, UL 1100, CSA FT1, CSA FT4

Przekrój poprzeczny przewodu



Przyporządkowanie styków



Dane techniczne

Średnica przewodu	Ø 15.37 mm
Długość przewodu	2 m
Otulina przewodu	TPE, Czarny
Średnica przewodnika	0.177 "
Materiał przewodnika	BC (nieosłonięta miedź)
Izolacja żyły	PVC/nylon
Przekrój przewodu	4 × 14 AWG [zbliżony do 2,50 mm²]
Przewód linkowy, układ	41 × 30 AWG
Kolory żył	BK, WH, RD, GN/YE
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	600 V
Prąd	18 A
Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Kąt gięcia (montaż stacjonarny)	≥ 5 x Ø
Kąt gięcia (elastyczne zastosowanie)	≥ 10 x Ø
Wytrzymałość na zginanie na zimno	-40 °C
Temp. otoczenia (nieruchomy)	-40...+90 °C
Temp. otoczenia (ruchomy)	5...+90 °C
Temperatura otoczenia podczas instalacji	-10...+90 °C
Certyfikat	
Certyfikaty	UL 2237 CE UKCA RoHS
Uwaga	
PRZESTROGA: RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM! NIE ODŁĄCZAĆ POD OBCIĄŻENIEM!	
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.

schemat obwodu

