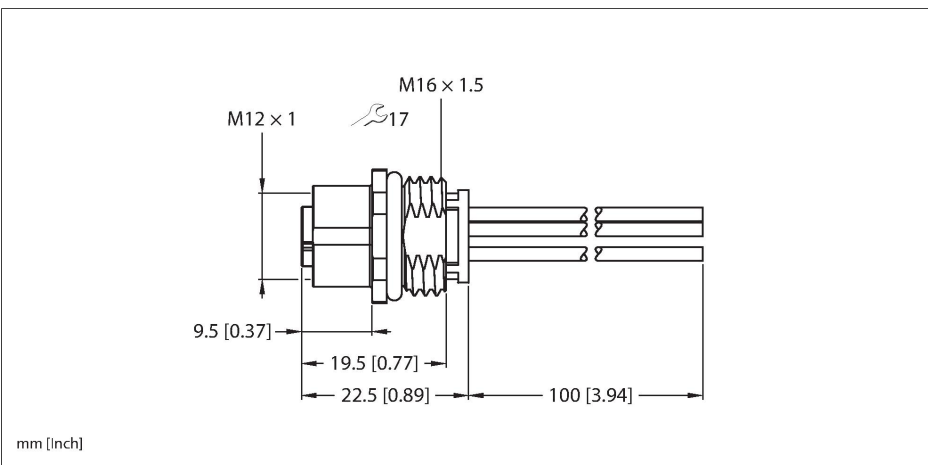


FK54PK-2/M16

Kołnierz zasilania M12 – Montaż od przodu



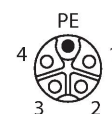
Cechy charakterystyczne



■ M12-Kupplung, K-codiert, 4-polig + PE

Przyporządkowanie styków

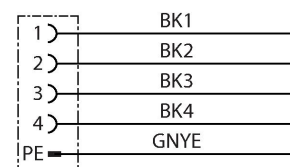
Złącze A



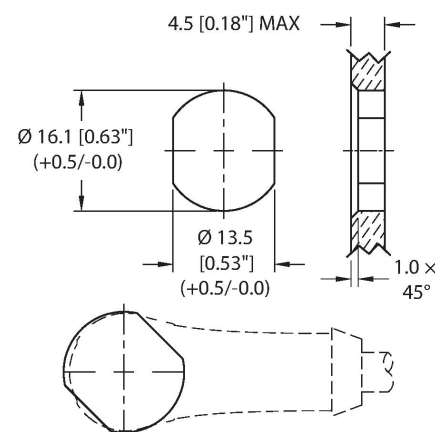
Dane techniczne

Typ	FK54PK-2/M16
Nr kat.	100003942
Złącze A	Złącze żeńskie, M12 × 1, Kodowanie K
Specyfikacja techniczna	zgodnie z IEC 61076-2-111
Liczba styków	4+PE
Styki	mosiądz, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, PA, Czarny
Uszczelnienie	Pierścień O-ring, Tworzywo sztuczne, FKM/FPM
Flange housing	mosiądz, CuZn, Niklowane
Moment dokręcający	0.4 ... 1 Nm (Należy przestrzegać maks. momentu obrotowego uchwytu!)
Typ montażu	montaż od przodu
Screw-in thread seal	Pierścień O-ring, NBR
Gwint montażowy	M16 x 1,5
Moment dokręcania kołnierza	2.5...7.3 Nm
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Stopień zanieczyszczenia	3
Typ ochrony	IP68
	NEMA: 1, 3, 4, 6P
Przewody plecione	
Liczba żył przewodu	5
Długość przewodu	2 m, (+ 50 mm lub 4% długości/-0,0, w zależności od tego, która wartość jest większa)
Materiał przewodnika	TC (miedź cynowana)
Izolacja żyły	PCW
Przekrój przewodu	5 × 14 AWG [zbliżony do 2,50 mm²]

schemat obwodu



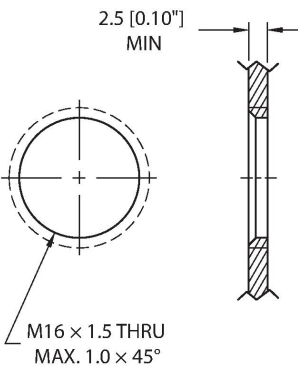
Otwór przelotowy



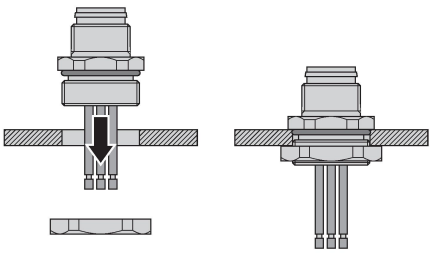
Dane techniczne

Kolory żył	BK1, BK2, BK3, BK4, GN/YE
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	630 V
Prąd	12 A
Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Temp. otoczenia (nieruchomy)	-40...+85 °C
Certyfikaty	Certyfikat cULus
Uwaga	
PRZESTROGA: RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM! NIE ODŁĄCZAĆ POD OBCIĄŻENIEM!	
Uwaga	- Standardowy kątowy przewód podłączeniowy biegnie prostopadle do płaskich powierzchni otworu montażowego.
Uwaga	- Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez wcześniejszego powiadomienia.

Otwór gwintowany



Montaż panelu przedniego



Charakterystyka obniżenia wartości znamionowych

