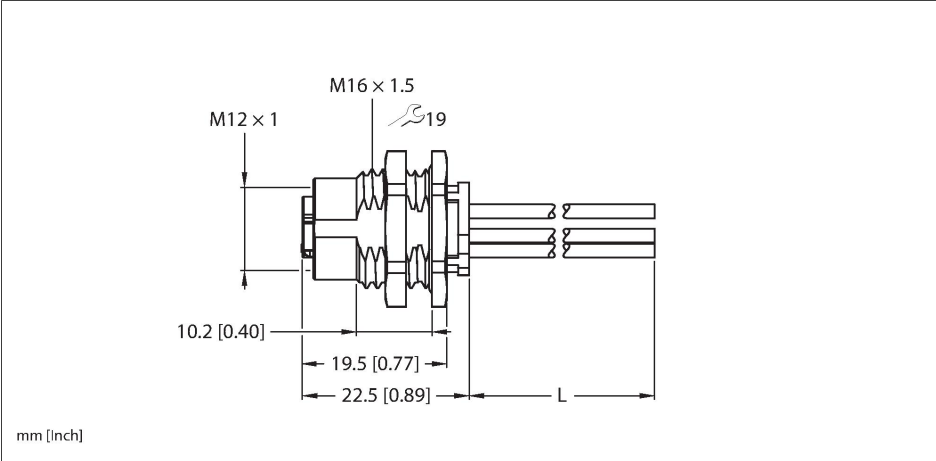


FKFD54PL-1/M16

Kołnierz zasilania M12 – Montaż od tyłu



Dane techniczne

Typ	FKFD54PL-1/M16
Nr kat.	100028353
Złącze A	Złącze żeńskie, M12 × 1, Kodowanie L
Specyfikacja techniczna	zgodnie z IEC 61076-2-111
Liczba styków	4+FE
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 na płycie bazowej
Screw-in thread seal	Pierścień O-ring, Guma, NBR
Gwint montażowy	M16 x 1,5
Nakrętka/śruba zabezpieczająca	MosiądzCuZnNiklowane
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	
Długość przewodu	1 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]



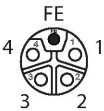
Cechy charakterystyczne



- Złącze żeńskie M12, kodowanie L, 4-stykowe + FE
- M12-Kupplung, L-codiert, 4-polig + FE

Przyporządkowanie styków

Złącze A



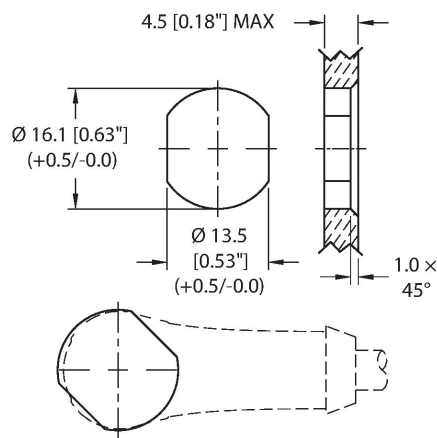
schemat obwodu

1)	BN
2)	WH
4)	BK
3)	BU
5)	GY

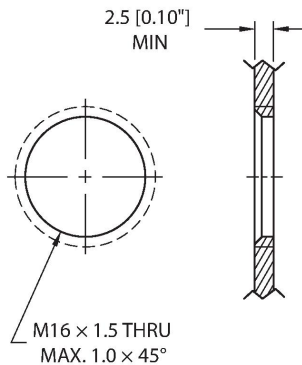
Dane techniczne

Kolory żył	BN, WH, BU, BK, GY
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	63 V
Prąd	16 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	- Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez wcześniejszego powiadomienia.

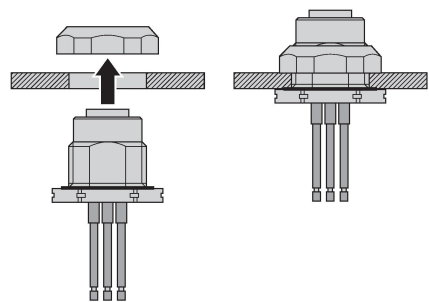
Otwór przelotowy



Otwór gwintowany



Montaż od tyłu



Charakterystyka obniżenia wartości znamionowych

