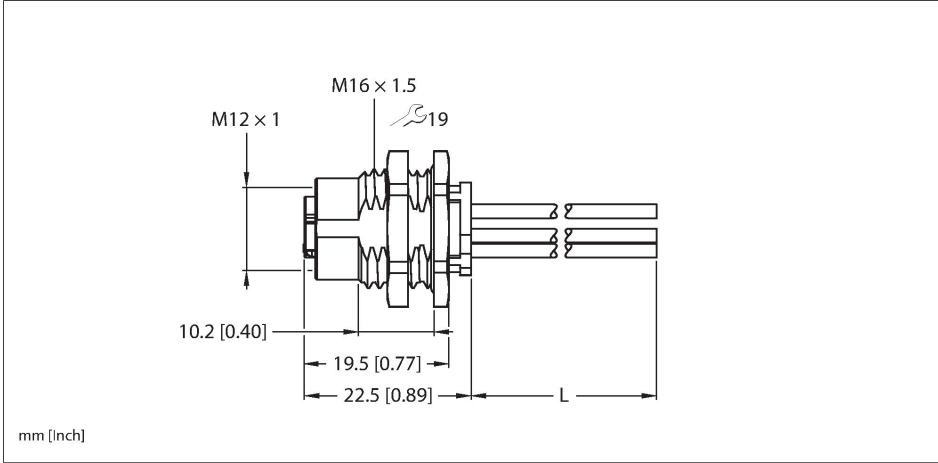


FKFD54PL-2/M16

napájecí panelový konektor M12 – zadní montáž



Technické údaje

Typ	FKFD54PL-2/M16
ID č.	100028354
Konektor A	zásuvka, M12 x 1, kódování L
Specifikace konstrukce	dle IEC 61076-2-111
Počet pinů	4+FE
Kontakty	mosaz, CuZn, zlaceno
Držák kontaktů	plast, PA, černá
Těsnění	O kroužek, plast, FKM/FPM
Tělo konektoru	mosaz, CuZn, niklováno
Utahovací moment	0.4 ... 1 Nm (zkontrolujte max hodnotu protikusu!)
Způsob montáže	zadní montáž
Těsnění závitů	O kroužek, guma, NBR
Závit	M16 x 1,5
Pojistná matice / šroub	mosazCuZnniklováno
Cuplul de strângere a flanșei	2.5...7.3 Nm
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Typ ochrany	IP68 NEMA: 1, 3, 4, 6P
Stočené vodiče	
Délka kabelu	2 m, (+ 50 mm nebo 4% délky / -0,0, větší z obou hodnot)
Materiál vodiče	TC (cínovaná měď)
Izolace žil	PVC
Průřez žily	5 x 14 AWG / [asi 2,50 mm²]
Barva žil	BN, WH, BU, BK, GY

Vlastnosti



- zásuvka M12, 4pinová + FE, kódování L
- M12-Kupplung, L-codiert, 4-polig + FE

Zapojení kontaktů

Konektor A

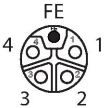
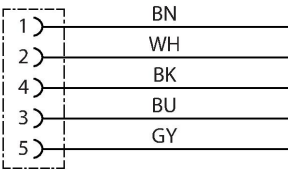


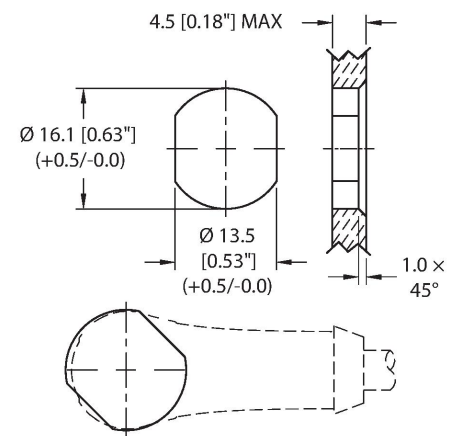
Schéma zapojení



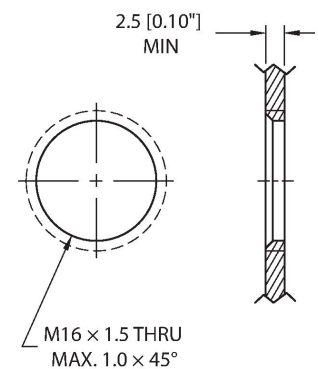
Technické údaje

Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	63 V
Proudové zatížení	16 A
Mechanické a chemické vlastnosti	
Okolní teplota (pevná)	-40... +85 °C
Certifikáty	cULus
Upozornění	
Upozornění	POZOR: NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM ! NEODPOJUJTE POD NAPĚTÍM ! - Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice fără înștiințare prealabilă.

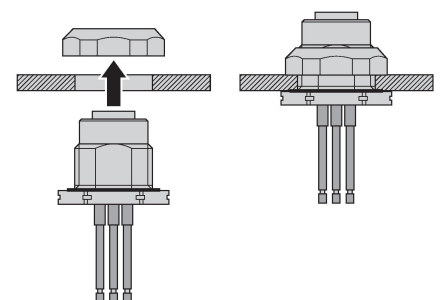
Průchozí díra



Díra pro šrouby



zadní montáž



Křivka snižování výkonu

