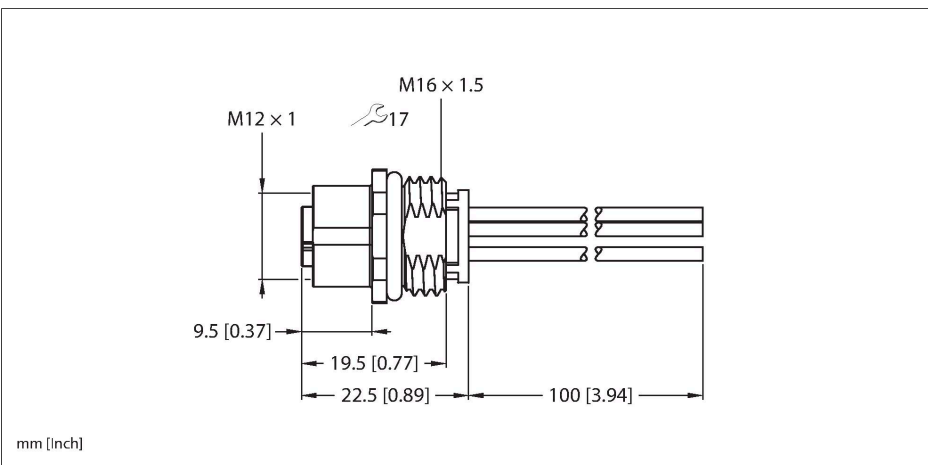


FK54PK-0.5/M16

napájecí panelový konektor M12 – čelní montáž



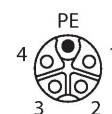
Vlastnosti



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

Zapojení kontaktů

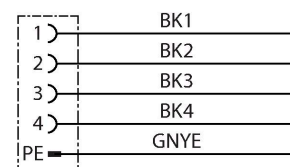
Konektor A



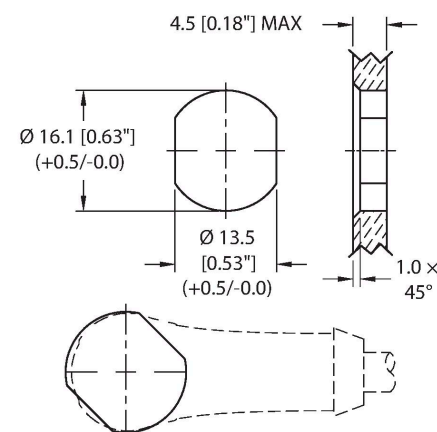
Technické údaje

Typ	FK54PK-0.5/M16
ID č.	100003940
Konektor A	zásuvka, M12 x 1, kódování K
Specifikace konstrukce	dle IEC 61076-2-111
Počet pinů	4+PE
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	čelní montáž
Těsnění závitů	O kroužek, NBR
Závit	M16 x 1,5
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	
Počet žil	5
Délka kabelu	0.5 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	BK1, BK2, BK3, BK4, GN/YE

Schéma zapojení



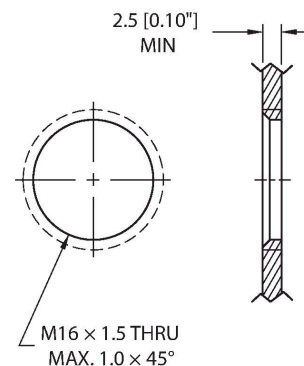
Průchozí díra



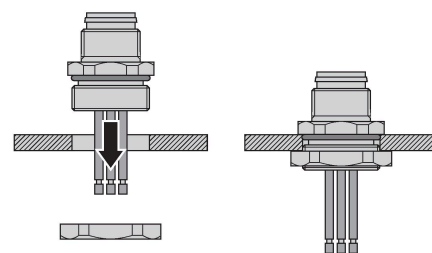
Technické údaje

Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	630 V
Proudové zatížení	12 A
Mechanické a chemické vlastnosti	
Okolní teplota (pevná)	-40... +85 °C
Certifikáty	cULus
Upozornění	
POZOR: NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM ! NEODPOJUJTE POD NAPĚTÍM !	
Upozornění	- Cablul de conexiune standard în unghi drept este perpendicular pe suprafețele plane ale orificiului de montaj.
Upozornění	- Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice fără înștiințare prealabilă.

Díra pro šrouby



čelní montáž



Křivka snižování výkonu

