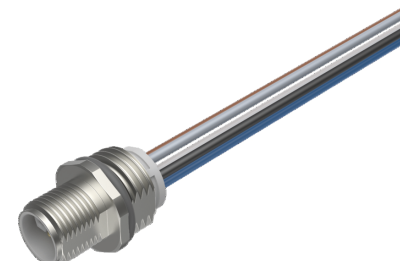
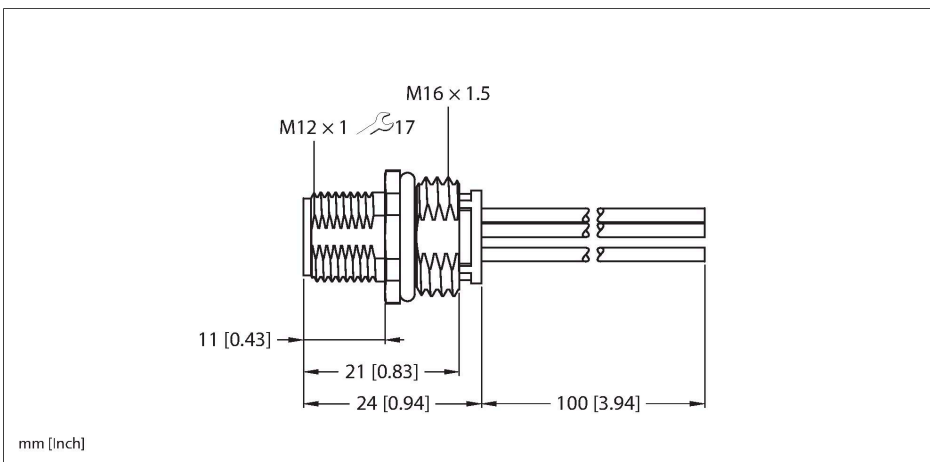


FS54PL-1/M16

napájecí panelový konektor M12 – čelní montáž



Technické údaje

Typ	FS54PL-1/M16
ID č.	100003947
Konektor A	zástrčka, 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
Tělo konektoru	mosaz, CuZn, niklováno
Utahovací moment	0.4 ... 1 Nm (zkontrolujte max hodnotu protikusů!)
Způsob montáže	čelní montáž
Těsnění závitu	Těsnění, 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	IP67, IP68
	NEMA: 1, 3, 4, 6P
Počet žil	5
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
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	63 V
Proudové zatížení	16 A

Vlastnosti



- zástrčka M12, 4pinová + FR, kódování L
- M12-Stecker, L-codiert, 4-polig + FE

Zapojení kontaktů

Konektor A

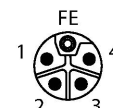
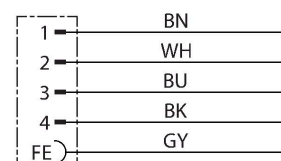


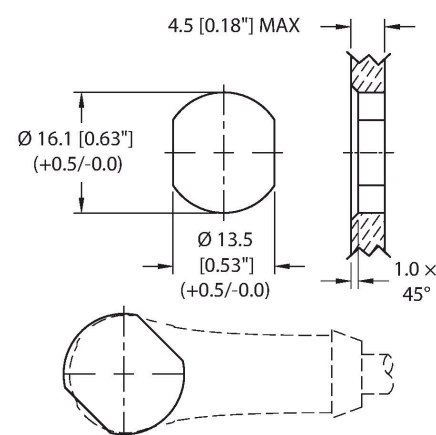
Schéma zapojení



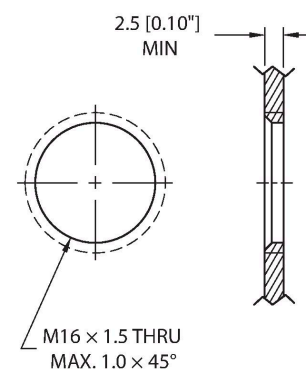
Technické údaje

Mechanické a chemické vlastnosti	
Okolní teplota (pevná)	-40... +85 °C
Certifikáty	cULus
Upozornění	
POZOR: NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM ! NEODPOJUJTE POD NAPĚTÍM !	
Upozornění	- Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice fără înștiințare prealabilă.

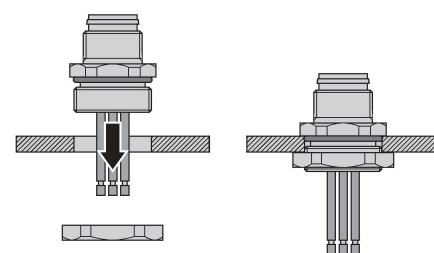
Průchozí díra



Díra pro šrouby



čelní montáž



Křivka snižování výkonu

