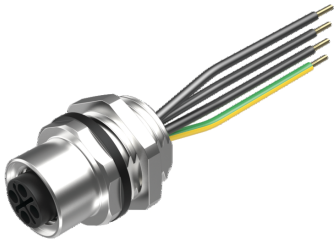
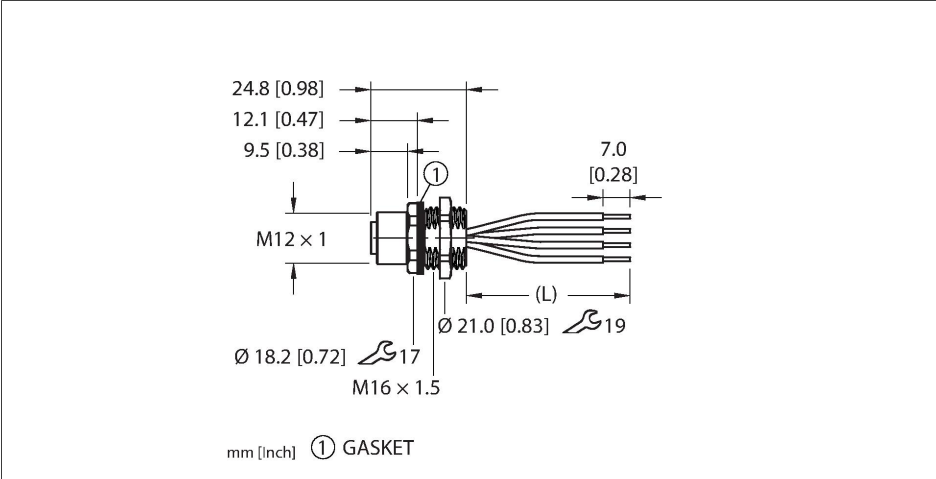


FK46PS-0.5/M16

Flanșă de alimentare M12 – Montat frontal



Caracteristici tehnice

Tip	FK46PS-0.5/M16
Nr. ID	U2-28509
Conector A	Mamă, M12 × 1, Codat S
Specificații design	conform IEC 61076-2-111
Număr de pini	3+PE
Contacte	Alamă,CuZn,Aurit
Suportul contactelor	Plastic, PA, Negru
Etanșare	garnitură, Plastic, FKM/FPM
Carcasă cu flanșă	alamă, CuZn, Placat cu nichel
Cuplu de strângere	0.4 ... 1 Nm (Respectați cuplul maxim al contrapiesei!)
Tip de montare	montare pe panou frontal
Presetupă	Etanșare, Cauciuc, NBR
Filet exterior	M16 × 1.5
Piuliță de blocare/șurub	AlamăCuZnPlacat cu nichel
Cuplul de strângere a flanșei	2.5...7.3 Nm
Durata de viață din punct de vedere mecanic	> 100 Cicluri de cuplare
Grad de poluare	3
Tip de protecție	IP67, IP68
	NEMA: 1, 3, 4, 6P
Fire standard	
Număr de fire:	4
Lungime cablu	0.5 m, (+ 50 mm sau 4 % din lungime/-0.0, în funcție de care valoare este mai mare)
Material conductor	CC (Cupru cositorit)
Izolația conductorului	PVC

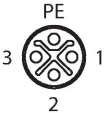
Caracteristici



■ Conector M12 mamă, codat-S, 3-pini + PE
■ Filet exterior: M16 × 1.5

Alocare contacte

Conector A



Schema de conexiuni

1	BK1
2	BK2
3	BK3
PE	GN/YE

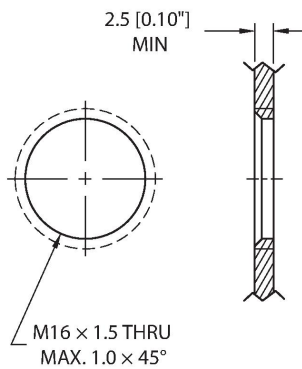
Caracteristici tehnice

Secțiune miez	4 x 16 AWG [Echivalent cu 1.50 mm ²]
Culori fire	BK1, BK2, BK3, GNYE
Caracteristici electrice la +20 °C	
Tensiune nominală	600 V
Curent	12 A
Proprietăți mecanice și chimice	
Temperatura mediului (fixă)	-40...+85 °C
Certificări	cULus acreditat
Notă	
ATENȚIE: PERICOL DE ELECTROCUTARE! NU DECONECTAȚI SUB SARCINĂ!	
Notă	- Cablul de conexiune standard în unghi drept este perpendicular pe suprafețele plane ale orificiului de montaj.
Notă	- Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice fără înștiințare prealabilă.

Gaură străpunșă



Gaură filetată



Montare pe panou frontal



Curbă de depreciere

