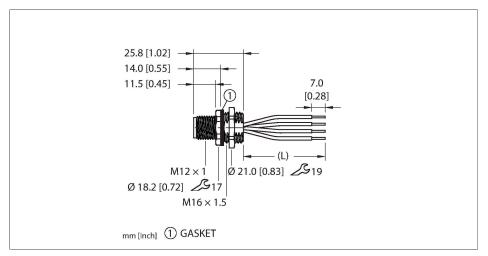


FS46PT-2/M16 Bride d'alimentation M12 – montage frontal





_	
Type	FS46PT-2/M16
N° d'identification	U2-29254
Connecteur A	Connecteur mâle, M12x1, Codage T
Spécification de la conception	suivant IEC 61076-2-111
Nombre de pôles	4
Contacts	laiton, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, PA, Noir
Boîtier à bride	Laiton, CuZn, Nickelé
Couple de serrage	0.4 1 Nm (respecter la valeur max. de la contre- partie!)
Type de montage	montage frontal
Joint filetage	Joint d'étanchéité, Caoutchouc, NBR
Filetage	M16 × 1,5
Contre-écrou/vis	LaitonCuZnNickelé
Couple de serrage de la bride	2.57.3 Nm
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de décou- plage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP67, IP68
	NEMA: 1, 3, 4, 6P
fils toronnés	
Nombre de conducteurs	4
Longueur de câble	2 m, (+ 50 mm ou 4 % de la longueur / -0,0, selon la valeur la plus élevée)
Matériel du conducteur	TC (cuivre étamé)
Isolation du conducteur	PVC
Section conducteur	4 x 16 AWG [similaire à 1,50 mm²]



Caractéristiques









■ Connecteur mâle M12, codage T, 4 broches ■ Filetage : M16 × 1,5

Configuration de contact Connecteur A



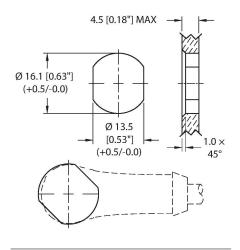
schéma de connexions

1	BN
' -	WH
2 -	BU
3 -	BK
4 =	

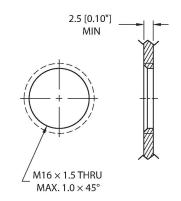
Données techniques

Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	63 V
Intensité maximale admissible	12 A
Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40+85 °C
Homologations	Reconnu cULus
Conseil	
	ATTENTION : RISQUE DE SURTEN- SION ! NE PAS DÉBRANCHER SOUS CHARGE !
Conseil	 Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques sans pré- avis.

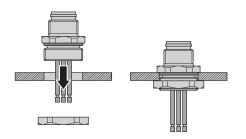
Trou traversant



Taraudage



Montage frontal





Courbe de réduction de charge

