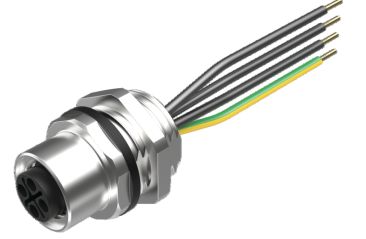
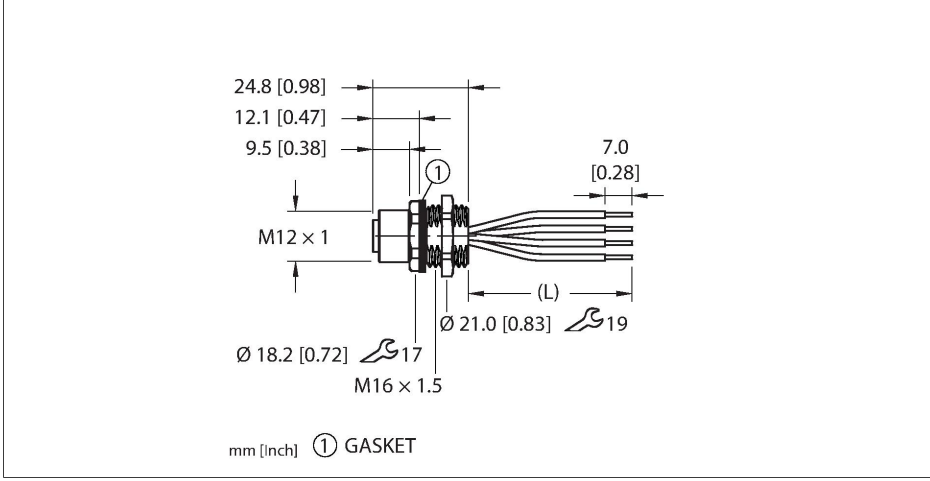


FK46PS-0.5/M16

M12 güç flanşı – Önden montajlı



Teknik Veriler

Tip	FK46PS-0.5/M16
Tanıt. no.	U2-28509
Konektör A	Dişi, M12 x 1, S kodlu
Tasarım özellikleri	göre IEC 61076-2-111
Pim sayısı	3+PE
Kontaklar	Pirinç, CuZn, Altın kaplama
Contact carriers	plastik, PA, Siyah
Seal	O ring, plastik, FKM/FPM
Flange housing	metal, CuZn, Nikel kaplama
Tightening torque (range)	0.4 ... 1 Nm (Karşı parçanın maks. tork değerine dikkat edin!)
Mounting type	front panel mounting
Screw-in thread seal	Conta, Lastik, NBR
Screw-in thread	M16 x 1,5
Kilit somunu/vidası	PirinçCuZnNikel kaplama
Flanş sıkma torku	2.5...7.3 Nm
Mekanik ömür	> 100 eşleşme döngüleri
Kirlilik derecesi	3
Koruma tipi	IP67, IP68
	NEMA: 1, 3, 4, 6P
Bükülü teller	
Kondüktör sayısı	4
Cable length	0.5 m, (+ 50 mm veya uzunluğun %4'ü/-0.0, hangi değer daha büyükse)
İletken malzemesi	TC (kalaylı bakır)
Kablo damarı yalıtımı	PVC
Çekirdek kesit alan	4 x 16 AWG [1,50 mm ² 'ye benzer]

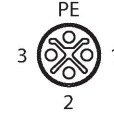
Özellikler



- M12 dişi konektör, S kodlu, 3 pimli + PE
- Vidalı diş: M16 x 1,5

Kontak ataması

Konektör A



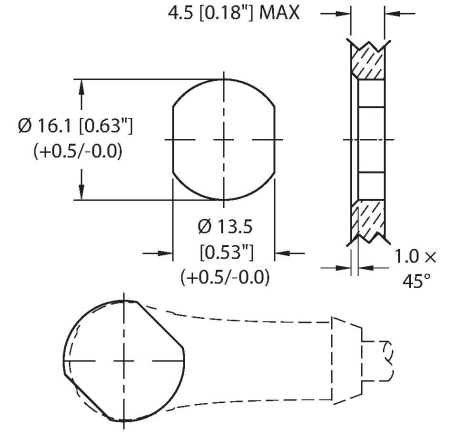
Devre şeması

1	BK1
2	BK2
3	BK3
PE	GN/YE

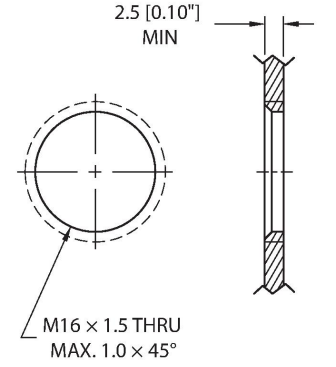
Teknik Veriler

Kablo damarı renkleri	BK1, BK2, BK3, GNYE
+20°C'de elektriksel özellikler	
Nominal gerilim	600 V
Akım	12 A
Mekanik ve kimyasal özellikler	
Ortam sıcaklığı (sabit)	-40...+85 °C
Onaylar	cULus geçerliliği bulunur
Not	
	DİKKAT: ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİ! YÜK ALTINDAYKEN BAĞLANTISINI KESMEYİN!
Not	- Standart 90 derece bağlantı kablosu, montaj deliğinin düz yüzeylerine dik olarak gider.
Not	- Önceden bilgi vermeksizin teknik değişiklikler yapma hakkını saklı tutarız.

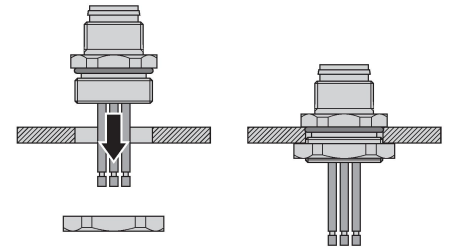
Açık delik



Dişli delik



Ön panel montajı



Değer kaybı eğrisi

