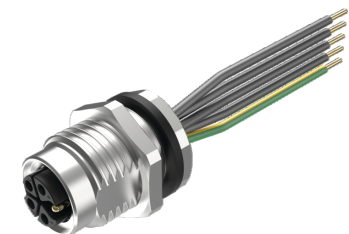
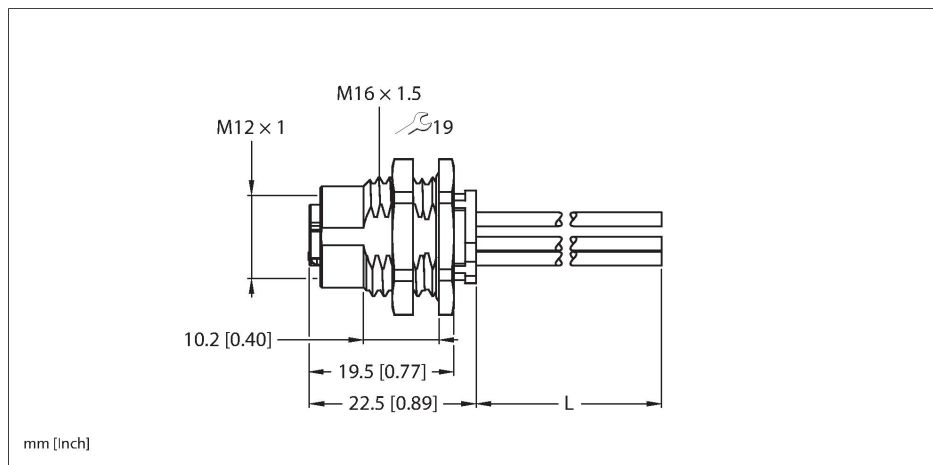


FKFD54PK-0.5/M16

Brida de alimentación M12 – Montaje en pared posterior



Características



- Conector hembra M12, con codificación K, 4 polos + PE
- M12-Kupplung, K-codiert, 4-polig + PE

Asignación de contactos

Conector A

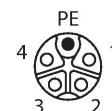
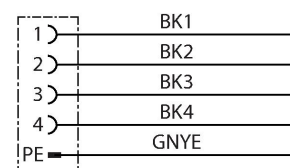


diagrama de conexiones



Tipo	FKFD54PK-0.5/M16
N.º de ID	100028358
Conector A	Conector hembra, M12 × 1, Codificación K
Especificación de diseño	según IEC 61076-2-111
Número de polos	4+FE
Contactos	Latón, CuZn, Dorado
Soporte del contacto	Plástico, PA, Negro
Junta	Junta tórica, Plástico, FKM/FPM
Carcasa abridada	Latón, CuZn, Niquelado
Par de apriete	0.4 ... 1 Nm (Tener en cuenta el par de tensión máximo de la pieza opuesta)
Tipo de montaje	montaje en pared posterior
Junta para rosca	Junta tórica, Goma, NBR
Rosca interna	M16 × 1,5
Tuerca de bloqueo y tornillo	Latón, CuZn, Niquelado
Par de apriete de la brida	2.5...7.3 Nm
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3
Grado de protección	IP68
	NEMA: 1, 3, 4, 6P
Hilos trenzados	
Longitud del cable	0.5 m, (+50 mm o 4 % de la longitud/-0,0, según el valor mayor)
Material conductor	TC (cobre estañado)
Aislamiento del conductor	PVC
Sección transversal de núcleo	5 x 14 AWG [similar a 2,50 mm²]
Colores del conductor	BK1, BK2, BK3, BK4, GN/YE

Propiedades eléctricas a +20 °C

Voltaje nominal 630 V

Corriente 12 A

Propiedades químicas y mecánicas

Temperatura ambiente (fijo) -40...+85 °C

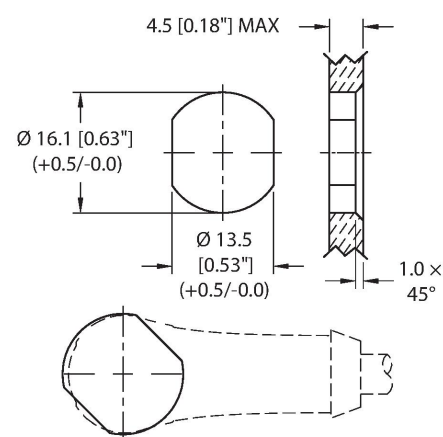
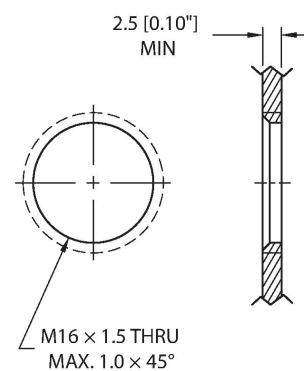
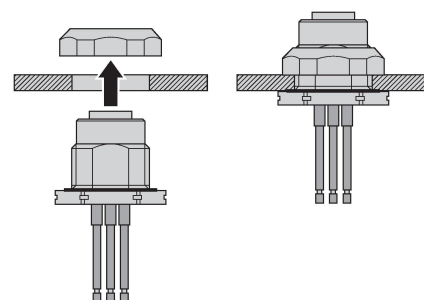
Aprobaciones cULus recognized

Nota

PRECAUCIÓN: RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. NO DESCONECTE CON CARGA.

Nota

- Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas sin previo aviso.

A través de perforación

Perforación roscada

Montaje en pared posterior


Curva de reducción de carga

