

# DIGITUS CAT 6A, cableable, conector M12 con codificación X IP67

DN-936M12-J  
EAN 4016032485681



### Conjunto de campo CAT 6A Toma M12 codificación X IP67

El conector M12 CAT 6A de DIGITUS es una solución compacta y robusta para la transmisión de datos a alta velocidad en entornos difíciles. Su rendimiento CAT 6A admite velocidades de datos de hasta 10 Gbps y es compatible con los estándares CAT 6 y CAT 5e. El conector soporta temperaturas extremas, vibraciones y humedad, y cuenta con un sistema de apantallamiento para reducir las interferencias electromagnéticas. Su sencillo mecanismo push-pull garantiza una terminación fácil y una conexión segura. Ideal para una amplia gama de aplicaciones industriales y de exterior.

### DIGITUS M12 CAT 6A Jack X-coded, montaje en campo destaca la idoneidad para 10 GBit Ethernet (IEEE 802.3an), alimentación remota (PoE, PoE plus y UPoE) y aplicaciones HDBaseT.

- Toma M12 CAT 6A codificada en X, apantallada
- Evaluación electromagnética según la MICE: E2
- Conexión de cable de 8 hilos, para AWG 22
- Posibilidad de conexión de AWG 26/1 - 22/1, AWG 26/7 - 22/7
- Ethernet de 10 GB (IEEE 802.3an)

- PoE (IEEE 802.3af), PoE plus (IEEE 802.3at), UPoE y HDBaseT
- Base IEC PAS 61076-2-109
- Diámetro del conductor alambre de cobre sólido 0,4 - 0,64 mm
- Diámetro del conductor hilo de cobre 0,48 - 0,76 mm
- Diámetro del alambre hasta 1,6 mm
- Cubierta de cable de 6,0 a 9,7 mm
- Carcasa de fundición industrial de zinc
- Montaje sencillo: puede conectarse sin herramientas especiales
- Propiedades eléctricas:
- Capacidad de corriente: 0,5 A
- Tensión nominal: 50 V CA / 60 V CC
- Resistencia de contacto: máx. 5 mOhmios
- Rigidez dieléctrica conductor-conductor (primario) [V CC]: 500 V CC
- Resistencia de aislamiento: mín. 100 MOhm
- Propiedades mecánicas:
- Tipo de montaje: atornillable
- Fuerza de introducción y extracción: máx. 30 N
- Vida útil - ciclos de acoplamiento: mín. 100

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	100	5.00	24.00	28.00	15.00	10,080.00
Packaging Unit Inside	1	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.05	1.50	6.00	8.00	72.00
Net single without Packaging	1	0.05	1.50	1.50	5.50	0.00

More images:

