

Conector circular

Se revoluciona la transmisión de potencia con los conectores M12 Power de confección manual.



M12 Power de Lütze: conectores robustos para aplicaciones industriales

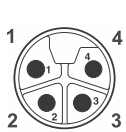
Estos conectores están concebidos para entornos extremos gracias al robusto material de su carcasa y ofrecen protección contra el polvo, la humedad y las exigencias mecánicas. Por lo tanto, son ideales para su uso en la tecnología de automatización, la ingeniería mecánica y en muchos otros sectores industriales.

Los conectores M12 Power ofrecen una solución óptima que garantiza la eficiencia y fiabilidad máximas en aplicaciones industriales modernas. Gracias a su diseño intuitivo y la innovadora tecnología de conexión Push-Lock, los conectores M12 Power apantallados ofrecen una instalación rápida y fácil.

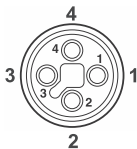
Ofrecen una amplia variedad de aplicaciones en distintos entornos, siendo compatibles con las codificaciones de mercado más comunes.

Lo más destacado:

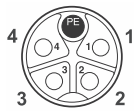
- Técnica de conexión Push-Lock
- 30 % de ahorro de tiempo durante el montaje
- Protección CEM fiable gracias al apantallamiento de 360°
- Secciones transversales de hasta 2,5 mm²
- Diámetro del cable de hasta 13,0 mm
- Variantes en conector recto, versión macho o hembra
- Material de la carcasa: latón níquelado
- Conexión a prueba de impactos y vibraciones
- Grado de protección: IP65
- Rango de temperatura ampliado: -40° C - 85° C
- Codificaciones L, T, K, S
- Los terminales de conexión están codificados según el color de los conductores



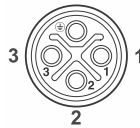
M12 - L cod
63 V DC / 16 A



M12 - T cod
63 V DC / 12 A



M12 - K cod
690 V AC / 16 A



M12 - S cod
690 V AC / 12 A

Uso con o sin terminal en la punta del cable



Conector M12 Power con codificación L



490248



490249



490252



490253

N.º art.	Denominación	Número de polos	Codificación	Tensión de servicio	Corriente nominal	Diámetro de cable	Sección transversal de conexión	Unidad de embalaje
490248	STGK-M12(C) 4-POL-L FK	4	L	63 V DC	16 A	6 - 11 mm	0,75 mm - 2,5 mm ²	1 St.
490249	KUGK-M12(C) 4-POL-L FK	4	L	63 V DC	16 A	6 - 11 mm	0,75 mm - 2,5 mm ²	1 St.
490252	STGK-M12(C) 5-POL-L FK	5	L	63 V DC	16 A	8 - 13 mm	0,75 mm - 2,5 mm ²	1 St.
490253	KUGK-M12(C) 5-POL-L FK	5	L	63 V DC	16 A	8 - 13 mm	0,75 mm - 2,5 mm ²	1 St.

Conector M12 Power con codificación S



490254



490255

N.º art.	Denominación	Número de polos	Codificación	Tensión de servicio	Corriente nominal	Diámetro de cable	Sección transversal de conexión	Unidad de embalaje
490254	STGK-M12(C) 4-POL-S FK	4	S	690 V AC	12 A	6 - 11 mm	0,75 mm - 2,5 mm ²	1 St.
490255	KUGK-M12(C) 4-POL-S FK	4	S	690 V AC	12 A	6 - 11 mm	0,75 mm - 2,5 mm ²	1 St.

Conector M12 Power con codificación T



490256



490257

N.º art.	Denominación	Número de polos	Codificación	Tensión de servicio	Corriente nominal	Diámetro de cable	Sección transversal de conexión	Unidad de embalaje
490256	STGK-M12(C) 4-POL-T FK	4	T	63 V DC	12 A	6 - 11 mm	0,75 mm - 2,5 mm ²	1 St.
490257	KUGK-M12(C) 4-POL-T FK	4	T	63 V DC	12 A	6 - 11 mm	0,75 mm - 2,5 mm ²	1 St.

Conector M12 Power con codificación K



490258



490259

N.º art.	Denominación	Número de polos	Codificación	Tensión de servicio	Corriente nominal	Diámetro de cable	Sección transversal de conexión	Unidad de embalaje
490258	STGK-M12(C) 5-POL-K FK	5	K	690 V AC	16 A	8 - 13 mm	0,75 mm - 2,5 mm ²	1 St.
490259	KUGK-M12(C) 5-POL-K FK	5	K	690 V AC	16 A	8 - 13 mm	0,75 mm - 2,5 mm ²	1 St.