EPIC® POWER M12 60V

Conectores M12 POWER para montaje en campo

Conector de alimentación M12 de montaje en campo, macho/hembra, recto/acodado, para conductores de sección de 0,75-1,5 mm^2

Info
Conector de alta potencia CC- 60 VCC / 12 A



- Componentes complementarios de automatización de Lapp
- Alcance de sujeción amplio
- Resistencia mecánica
- Protección frente a descarga de tracción
- Ahorro de espacio
- Robusto

Beneficios
El diseño compacto y estandarizado M12 permite ahorros de coste y espacio.
Conexión a prueba de fallos a través de la codificación M12 T en el frontal del conector
Baja caída de tensión
Uso seguro en campo gracias a una clase de protección alta

Ámbito de uso
Suministro de alimentación para dispositivos pequeños
Construcción de herramientas

Última actualización (06.02.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

EPIC® POWER M12 60V

Cableado de máquinas, herramientas, dispositivos, aparatos y armarios eléctricos y de control.
Uso en circuitos de medida, mando y control.

Características de producto

Robust M12 circular connector with screw connection and knurled screw
Conexión de tornillo a presión para diferentes conductores trenzados

Norm references / Approvals

Número de archivo de UL: E249137

Composición de producto

4 pines: marrón (1), blanco (2), azul (3), negro (4)
Contactos revestidos con oro de alta calidad
Para contactos atornillados: 0.75 mm^2 - 1,5 mm^2 (AWG 18 - AWG 16)

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002062 Descripción de clase ETIM 5.0: conector de sensor-actuador
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002062 ETIM 6.0 Class-Description: conector para sensores / actuadores
Material:	Contacto: CuZn Superficie de contacto: Au (oro) Tuerca moleteada: zinc fundido a presión, niquelado Manija: PA
Grado de protección::	IP 67
Temperatura ambiente (en uso):	Macho/hembra -40 °C hasta +85 °C
Codificación:	T - Power
Corriente nominal en A:	12 A

Nota

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.
Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

Última actualización (06.02.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

EPIC® POWER M12 60V

Referencia	Denominación	Diseño	Número de polos	Cable diameter in mm	Tensión nominal UN(V)	Unid. de embalaje
22262010	AB-C4-M12MST-PG11	recto	4	8 - 10	60	1
22262012	AB-C4-M12MAT-PG11	acodado	4	8 - 10	60	1
Hembra						
22262011	AB-C4-M12FST-PG11	recto	4	8 - 10	60	1
22262013	AB-C4-M12FAT-PG11	acodado	4	8 - 10	60	1

Última actualización (06.02.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

EPIC® POWER M12 60V



Última actualización (06.02.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16