

EPIC® POWER M12S Screw termination

Conectores circulares para servomotores y alimentación

Este conector compacto M12 con contacto PE entra en acción si se desea más potencia. Se utiliza para suministrar alimentación a motores trifásicos (630 V, 12 A por contacto). La codificación S evita la conexión incorrecta con otros conectores.



Ligero



Ahorro de espacio



Impermeable

Beneficios

Alta estabilidad gracias a la poliamida resistente a impactos.

Hasta 12 A a pesar del tamaño extremadamente reducido. Para uso en espacios reducidos o estrechos..

La codificación mecánica S de la cara del conector evita una conexión incorrecta con otros conectores.

La conexión de tornillo de fácil mantenimiento permite un montaje sin herramientas especiales y es apta para conexiones que necesitan ser desmontadas.

Disponible en diferentes diseños y con diferentes configuraciones de polos.

Ámbito de uso

Para la conexión de motores de corriente trifásica de hasta 7,5 kW.

Para la conexión de alimentación de aparatos y máquinas en diversas aplicaciones.

Buena resistencia al aceite y a los productos químicos.

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002635 Descripción de clase ETIM 5.0: conector circular (conector industrial)
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002635 ETIM 6.0 Class-Description: conector redondo (conector industrial)
Tensión nominal:	630 V
Test de voltaje:	6 kV
Corriente nominal en A:	12 A

Última actualización (12.05.2024)

©2024 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 M12S Screw termination

Grado de contaminación:	3
Número de contactos:	3 + PE Codificado en S
Tipo de conexión:	Extremo atornillado: 0,5 - 2,5 mm ²
Grado de protección::	IP 67
Ciclos de conexión:	100
Rango de temperaturas:	-25°C ... +85°C

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.



EPIC® POWER M12S Screw termination

Referencia	Descripción del artículo	Diseño	Diseño	Contactos incluidos	Alcance de sujeción min	Alcance de sujeción max	Modelo de sujeción
381166306	Conector hembra recto	Hembra	hembra	4	8	12	M12
381166307	Hembra acodada	Hembra	hembra	4	8	12	M12
381166309	Conector macho recto	macho	macho	4	8	12	M12
381166310	Conector macho acodado	macho	macho	4	8	12	M12

Última actualización (12.05.2024)

©2024 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 M12S Screw termination

