EPIC® POWER LS1 D6

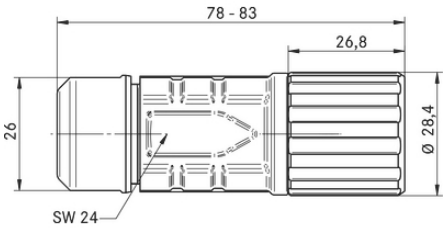
Conectores circulares para servomotores y alimentación

Conector de cables de alimentación EPIC® LS1 con tuerca de acoplamiento

Info
Hecho en Alemania







- Ingeniería de planta
- Energía eólica
- Gran resistencia química
- Resistente a la corrosión
- Máxima protección frente a la vibración
- Resistencia mecánica
- Ahorro en tiempo de instalación
- Protección frente a descarga de tracción
- Ahorro de espacio

Última actualización (24.07.2025)
©2025 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 LS1 D6


Robusto


Prensaestopas SKINTOP® integrado


Protección frente a señales de interferencia


Impermeable


Variedad de certificados de aprobación

Beneficios

Alta potencia en el espacio de instalación más pequeño; solución óptima para motores eléctricos
Diseño EMC optimizado
Uso seguro en campo gracias a una clase de protección alta

Ámbito de uso

Ingeniería de planta
Servomotores y cables preconectorizados para servos

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 (contactos de 2 mm) 250 V (contactos de 1 mm)
Test de voltaje:	6 kV (contactos de 2 mm) 4 kV (contactos de 1 mm)
Corriente nominal en A:	26A/3+PE+4, 25A/5+PE (contactos de 2 mm) 7 A (contactos de 1mm)
Grado de contaminación:	3
Resistencia de contacto:	< 4 mOhm
Contactos:	Latón dorado
Número de contactos:	3+PE+4(2mm/1mm) 5+PE(2mm)
Tipo de conexión:	Terminal crimpado: 0,5 - 4,0 mm^2 (contactos de 2 mm) Terminal crimpado: 0,14 - 1,0 mm^2 (contactos de 1 mm)
Material:	Carcasa: cinc fundido a presión niquelado, bronce niquelado Inserto: PA, Sello: FPM
Grado de protección::	IP68 (10h/1m)
Ciclos de conexión:	500

Última actualización (24.07.2025)
©2025 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 LS1 D6

Con aprobación VDE:	Control de producción certificado: VDE-REG. Nº. B25 Número de archivo de UL: E249137
Rango de temperaturas:	-25°C a +125°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.

©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

EPIC® POWER LS1 D6

Referencia	Article description	Contactos incluídos	Rango de alcance en mm	Configuración de contactos	Unidad de embalaje
Modelo LS1 D6, conector de cable, de 6 polos para contactos hembra					
73000004	LS1 D6	6	8,5 - 11	5+PE	5
73000006	LS1 D6	-	8,5 - 11	5+PE	20
73000005	LS1 D6	6	10,5 - 15,5	5+PE	5
73000007	LS1 D6	-	10,5 - 15,5	5+PE	20
76123000	LS1 D6	6	7,5 - 15,5	5+PE	5
76123510	LS1 D6	-	7,5 - 15,5	5+PE	20
44420091	LS1 D6 con contacto de 2 mm para terminal de 4 mm^2	6	14 - 17	5+PE	5
44420090	LS1 D6	-	14 - 17	5+PE	20
Modelo LS1 D6, conector de cable, de 8 polos para contactos hembra					
73000000	LS1 D6	8	8,5 - 11	3+PE+4	5
73000002	LS1 D6	-	8,5 - 11	3+PE+4	20
73000001	LS1 D6	8	10,5 - 15,5	3+PE+4	5
73000003	LS1 D6	-	10,5 - 15,5	3+PE+4	20
76124000	LS1 D6	8	7,5 - 15,5	3+PE+4	5
76124510	LS1 D6	-	7,5 - 15,5	3+PE+4	20
44420089	LS1 D6 con contacto de 2 mm para terminal de 4 mm^2	8	14 - 17	3+PE+4	5
44420088	LS1 D6	-	14 - 17	3+PE+4	20

Última actualización (24.07.2025)
©2025 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