

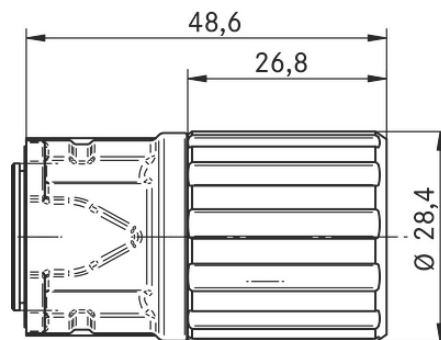
## EPIC® POWER LS1 A6

Conectores circulares para servomotores y alimentación

Conector de potencia EPIC® LS1, base para montaje en panel con contactos hembra

### 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



Ahorro de espacio



Robusto

Última actualización (24.04.2024)

©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 LS1 A6



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 1 mm)
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 - 2,5 mm <sup>2</sup> (contactos de 2 mm) Terminal crimpado: 0,14 - 1,0 mm <sup>2</sup> (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
Con aprobación VDE:	Control de producción certificado: VDE-REG. N°. B25 Número de archivo de UL: E249137
Rango de temperaturas:	-25°C a +125°C

## EPIC® POWER LS1 A6

**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 LS1 A6**

Referencia	Descripción del artículo	Contactos incluidos	Rango de alcance en mm	Modelo de sujeción	Configuración de contactos	Unidad / unid. embalaje
Modelo LS1 A6 para montaje frontal en pared, de 6 polos, para contactos hembra						
76083000	LS1 A6	6	-	Ø 2,7mm (4x)	5+PE	5
76083510	LS1 A6	-	-	Ø 2,7mm (4x)	5+PE	20
Modelo LS1 A6 para montaje frontal en pared, de 8 polos, para contactos hembra						
76084000	LS1 A6	8	-	Ø 2,7mm (4x)	3+PE+4	5

Última actualización (24.04.2024)

©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