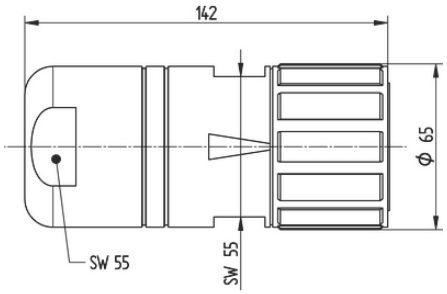
EPIC® POWER LS3 D6

Conectores circulares para servomotores y alimentación

Conector EPIC® LS3 para contactos hembra

Info
Conector robusto para alimentación
Hay que pedir los contactos por separado
Hecho en Alemania





Robusto

Fiabilidad

Protección frente a señales de interferencia

Impermeable

Beneficios
Más potencia para servomotores
Resistente frente a impactos mecánicos.
Protección frente a EMC (CEM)

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)

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 LS3 D6

Tensión nominal:	630 V (contactos 10mm) 250 V (contactos 1.6mm)
Test de voltaje:	6 kV (contactos 10mm) 4 kV (contactos 1,6mm)
Corriente nominal en A:	150 A (contactos de 10-mm) a 25 °C 12 A (contactos de 1,6-mm) a 25 °C
Grado de contaminación:	3
Contactos:	Latón plateado Latón dorado
Número de contactos:	3+PE+2(10mm/1.6mm) 3+PE+4(10mm/1.6mm)
Tipo de conexión:	Terminal crimpado 10 - 50 mm^2 (contactos de 10 mm) Terminal crimpado 0,75 - 1,5 mm^2 (contactos de 1,6mm)
Material:	Carcasa: aluminio anodizado Inserto: PA Sello: FPM
Grado de protección::	IP 67
Ciclos de conexión:	50
Rango de temperaturas:	-20 °C až la +120 °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.

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 LS3 D6

Referencia	Article description	Configuración de contactos	Unidad de embalaje
Forma constructiva LS3 D6 para contactos hembra			
44429344	LS3 D6	3+PE+2	1
44429345	LS3 D6	3+PE+2	1
44429346	LS3 D6	3+PE+4	1
44429347	LS3 D6	3+PE+4	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