

## EPIC® POWER LS3 D6

Rundsteckverbinder für Servoantriebe und Energieversorgung.

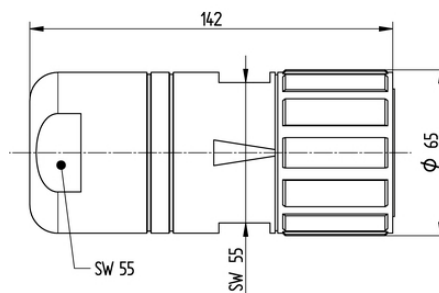
EPIC® LS3 Kabelstecker für Buchsenkontakte

### Info

Robuster Stromversorgungs-  
Steckverbinder

Die Kontakte müssen separat bestellt werden

Made in Germany



Robust



Sicherheit



Störsignale



Wasserdicht

### Nutzen

höhere Leistung für Servomotoren

Robust gegen mechanische Einwirkung

EMV Schutz

### Anwendungsgebiete

Anlagenbau

Servoantriebe und Servokonfektionen

### Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC002635

ETIM 5.0 Class-Description: Rundsteckverbinder  
(Industriesteckverbinder)

Klassifikation ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC002635

ETIM 6.0 Class-Description: Rundsteckverbinder  
(Industriesteckverbinder)

Letzte Änderung (01.10.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02\_03.16

## EPIC® POWER LS3 D6

Bemessungsspannung in V:	630 V (10mm Kontakte) 250 V (1,6mm contacts)
Bemessungsstoßspannung:	6 KV (10mm Kontakte) 4 kV (1,6mm Kontakte)
Bemessungsstrom in A:	150 A (10mm Kontakte) bei 25 °C 12 A (1,6mm contacts) bei 25 °C
Verschmutzungsgrad:	3
Kontakte:	Messing versilbert Messing vergoldet
Kontaktzahlen:	3+PE+2(10mm/1.6mm) 3+PE+4(10mm/1.6mm)
Leistungsanschluss:	Crimpanschluss 10 - 50 mm <sup>2</sup> (10mm Kontakte) Crimpanschluss 0.75 - 1.5 mm <sup>2</sup> (1,6mm Kontakte)
Material:	Gehäuse: Aluminium eloxiert Isolierkörper: PA Dichtung: FPM
Schutzart:	IP 67
Steckzyklen:	50
Temperaturbereich:	-20 °C až la +120 °C

### Hinweis

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte. Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

**EPIC® POWER LS3 D6**

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Klemmbereich min	Klemmbereich max	Polbild	Stück / VPE
Bauform LS3 D6 für Buchsenkontakte					
44429344	LS3 D6	17	25	3+PE+2	1
44429345	LS3 D6	25	36	3+PE+2	1
44429346	LS3 D6	17	25	3+PE+4	1
44429347	LS3 D6	25	36	3+PE+4	1

Letzte Änderung (01.10.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.  
PN 0456 / 02\_03.16