



## Rundsteckverbinder für Servoantriebe und Energieversorgung.

Hohe Leistung bei kleinstem Bauraum, Optimal für Elektromotoren; EMV optimiertes Design; Sicherer Einsatz im Feld durch hohe Schutzarten

- Zur schnellen und sicheren Befestigung einer Kabelverlängerung an einer Gerätewand

Versand und Lieferung

GOOD CHEMICAL RESISTANCE	CORROSION RESISTANT	MACHINE INDUSTRY	MAX VIBRATION	MECHANICAL RESISTANCE	ASSEMBLY TIME	OPTIMUM STRAIN RELIEF	SPACE REQUIREMENT	ROBUST	INTEGRATED CABLE GLAND	WATERPROOF	WIND ENERGY	APPROVAL CERTIFICATIONS
												



## Produktbeschreibung

### Anwendungsgebiete

- Anlagenbau
- Servoantriebe und Servokonfektionen

### Nutzen

- Hohe Leistung bei kleinstem Bauraum, Optimal für Elektromotoren
- EMV optimiertes Design
- Sicherer Einsatz im Feld durch hohe Schutzarten

## Technische Daten

## EPIC® LS1 F7



---

Bemessungsspannung in V	630 V (2mm Kontakte) 250 V (1 mm Kontakte)
Bemessungsstoßspannung	6 kV (2 mm Kontakte) 4 kV (1 mm Kontakte)
Bemessungsstrom in A	26A/3+PE+4, 25A/5+PE (2mm Kontakte) 7 A (1 mm Kontakte)
Durchgangswiderstand	< 4 mOhm
Kontakte	Messing vergoldet
Kontaktzahlen	3 + PE + 4 5 + PE
Leitungsanschluss	Crimpanschluss: 0,5 - 4,0 mm <sup>2</sup> (2mm Kontakte) Crimpanschluss: 0,14 - 1,0 mm <sup>2</sup> (1mm Kontakte)
Material	Gehäuse: Zinkdruckguss vernickelt, Messing vernickelt Isolierkörper: PA, Dichtung: FPM
Schutzart	IP68 (10h / 1m)
Steckzyklen	500
Temperaturbereich	-25°C ... +125°C
Verschmutzungsgrad	3