



Rundsteckverbinder für Servoantriebe und Energieversorgung.

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

- Reduzierte Länge für einfach zu konfektionierende Leitungen

[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 D6 (kurz)



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 ² (2mm Kontakte) Crimpanschluss: 0,14 - 1,0 mm ² (1mm Kontakte)
Material	Gehäuse: Zinkdruckguss vernickelt, Messing vernickelt Isolierkörper: PA, Dichtung: FPM
Schutzart	IP68 (10h / 1m)
Steckzyklen	500
Temperaturbereich	-25°C ... +125°C
VDE-geprüft	Gutachten mit Fertigungsüberwachung: VDE-REG.-Nr. B25
Verschmutzungsgrad	3