44423142 DATENBLATT

Gültig ab: 17.09.2018 EPIC® POWER M12



Beschreibung:

- Rundsteckverbinder für Servoantriebe und Energieversorgung
- Gewinkelte Version mit Kabeldurchlass für 8 mm – 10 mm Kabel
- Hochwertig vergoldete Kontakte



Winkelstecker

Winkeldose

Produktvarianten:

Artikel Nummer	Тур	Polbild	Klemmbereich
44423142	Winkelstecker mit Stiftkontakten	3+PE S-Codiert	8mm - 10 mm
44423143	Winkeldose mit Buchsenkontakten	3+PE S-Codiert	8 mm - 10 mm

Allgemeine Kennwerte:

Serie POWER M12 Kodierung S-Kodiert

Ausführung Winkelstecker / Winkeldose

Polbild 3+PE 630 V Bemessungsspannung in V Bemessungs-Stoßspannung 6 kV Verschmutzungsgrad 3 Ш Überspannungskategorie Isolierstoffgruppe Buchse Ш Isolierstoffgruppe Stecker Ш Bemessungsstrom in A 12 A ≤ 5 mΩ Durchgangswiderstand

Leitungsanschluss Bis 1,5 mm² (AWG 16)

Befestigungsart Kabelstecker

Schutzart IP 67 nach IEC 60529

Steckzyklen >100

Temperaturbereich -40°C bis +85°C Anzugsmoment: 0,6 Nm (M12 Rändel)

Werkstoffe/Oberfläche:

Kontakte CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche Au (Gold)
Isolierkörper PA (Polyamid)

Normen:

Produktnorm DIN EN 61076-2-111 (Entwurf)

Ersteller: STKU3/PDP	Dokument: DB44423142DE	Seite 1 von 3
Freigegeben: IVSE1/PDP	Version: 01	Seite 1 voil 3

DATENBLATT 44423142 Gültig ab: EPIC® POWER M12

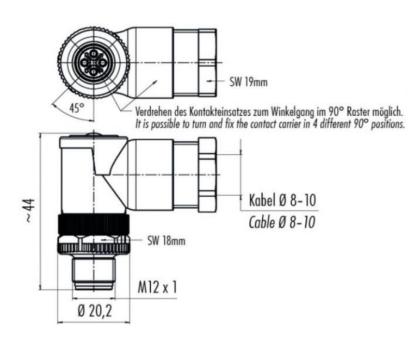


Technische Zeichnungen:

17.09.2018

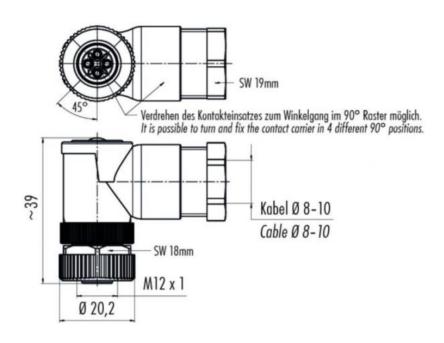
Polbild:

Winkelstecker





Winkeldose

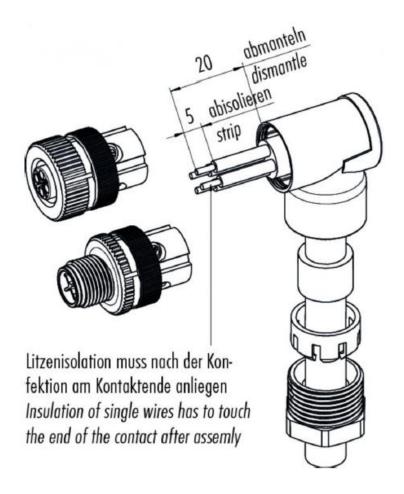




Ī	Ersteller: STKU3/PDP	Dokument: DB44423142DE	Seite 2 von 3
	Freigegeben: IVSE1/PDP	Version: 01	

44423142	DATENBLATT	& LADE
Gültig ab: 17.09.2018	EPIC [®] POWER M12	WLAPP

Montageanleitung:



Anwendungsgebiete:

Stromversorgung für kleinere Geräte.

Hinweis:

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte. Weitere Informationen können der Produktnorm entnommen werden.

Ī	Ersteller: STKU3/PDP	Dokument: DB44423142DE	Seite 3 von 3
	Freigegeben: IVSE1/PDP	Version: 01	