75009698

DATENBLATT

Gültig ab: 11.05.2018

EPIC[®] SIGNAL M23 KIT D6 8+1 POL LÖTANSCHLUSS



Beschreibung

- Rundsteckverbinder für Servoleitungen und Encoder
- Niederohmiger Schirmkontakt
- Optimaler EMV-Schutz
- Verwendung von hochwertigen Materialien für erhöhte Beständigkeit
- Kompletter Steckverbinder mit Gehäuse und Isolierkörper, bestückt mit passenden Lötkontakten



Komponenten

Artikelnummer der Kombination 75009698

Gehäuse SIGNAL M23 D6 (44420037)

Einsatz 8+1 Pol (P-Part) mit Lötanschluss (73002740)

Allgemeine Kennwerte

Serie SIGNAL M23

Bauform D; freier Steckverbinder

AusführungBuchseAnschlussartLötanschlussKodierungSchwarz (N)

Polbild 8+1

Kontaktdurchmesser, 8 Kontakte 1 mm

Kontaktdurchmesser, 1 Kontakt 2 mm

Anschlussquerschnitt, 8 Kontakte Bis 1 mm²

Anschlussquerschnitt, 1 Kontakt Bis 2,5 mm²

Klemmbereich 7,0 mm - 13,0 mm

Schutzart IP 68 (10 h / 1 m) (Verriegelt)

Steckzyklen 100

Temperaturbereich -25 °C bis +125 °C

Werkstoffe/Oberfläche

Gehäuse, Grundkörper Zinkdruckguss

Gehäuse, Oberfläche Nickel
Dichtung FPM/FKM
Einsatz PA
Kontakte, Grundmaterial Messing
Kontakte, Oberfläche Gold

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung in V IEC: 150 V Bemessungsstoßspannung 2,5 kV

Bemessungsstrom in A 20 A (2mm Kontakt) 7 A (1mm Kontakt)

Durchgangswiderstand < 4 mOhm

Verschmutzungsgrad 3

Ersteller: STKU3/PDP	Dokument: DB75009698DE	Seite 1 von 3
Freigegeben: IVSE1/PDP	Version: 00	

75009698

DATENBLATT

Gültig ab: 11.05.2018

EPIC[®] SIGNAL M23 KIT D6 8+1 POL LÖTANSCHLUSS



Zulassungen

VDE-Zulassung, VDE-REG.-Nr. UL File Number

C024 E249137





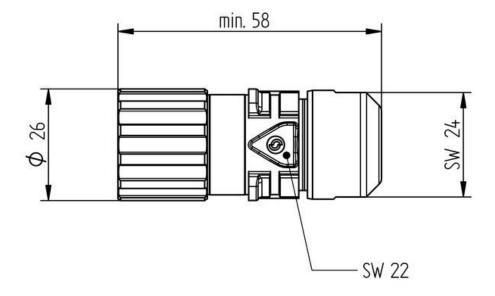
Normen

Sicherheitsnorm

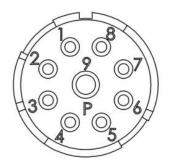
IEC 61984; UL 1977

Technische Zeichnungen

Gehäuse



Einsatz



Ersteller: STKU3/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP Dokument: DB75009698DE

Version: 00

Seite 2 von 3

75009698

DATENBLATT

Gültig ab: 11.05.2018

EPIC[®] SIGNAL M23 KIT D6 8+1 POL LÖTANSCHLUSS





Gute chemische Beständigkeit



Maschinen- und Anlagenbau



Optimale Zugentlastung



Mechanische Beständigkeit



Montagezeit



Robust



Integrierte SKINTOP® Verschraubung



Windenergie



Zulassungsvielfalt

Info

Robuster Metallsteckverbinder mit integrierter EMV-Verschraubung

Anwendungsgebiete

Anlagenbau, Servoantriebe und Servokonfektionen Mess-, Steuer- und Regeltechnik, Apparatebau

Hinweis

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.