

75009709	DATENBLATT	 LAPP
Gültig ab: 11.05.2018	EPIC® SIGNAL M23 KIT F6 17 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	75009709
Gehäuse	SIGNAL M23 F6 (44420040)
Einsatz	17 Pol (E-Teil) mit Lötanschluss (73028500)

Allgemeine Kennwerte

Serie	SIGNAL M23
Bauform	F6, Kupplungsstecker
Ausführung	Stift
Anschlussart	Lötanschluss
Kodierung	Schwarz (N)
Polbild	17 (E-Teil)
Kontaktdurchmesser	1 mm
Anschlussquerschnitt	Bis 1 mm ²
Kabelquerschnitt	7,0 mm bis 13,5 mm
Schutzzart	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	50 V
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Bemessungsstrom in A	7 A
Durchgangswiderstand	< 4 mOhm
Verschmutzungsgrad	3

Ersteller: STKU3/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP	Dokument: DB75009709DE Version: 00	Seite 1 von 3
------------------------------------------------	---------------------------------------	---------------

75009709

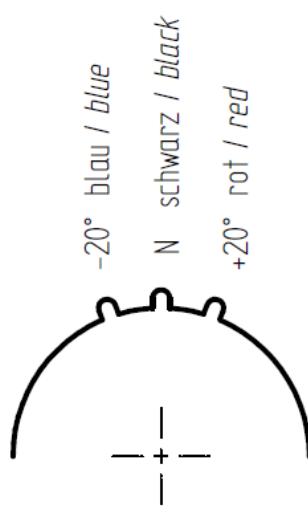
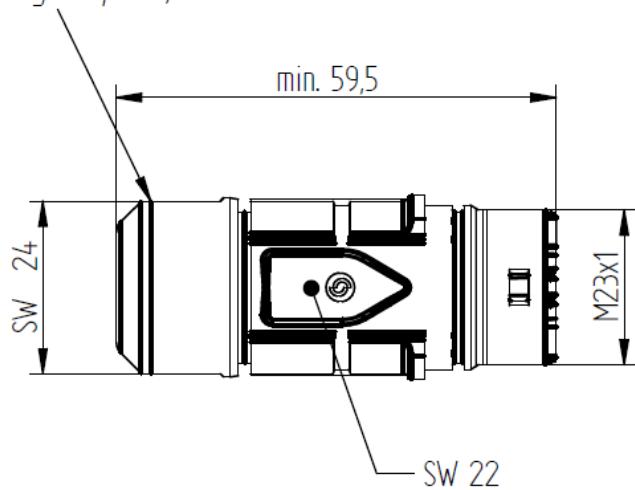
DATENBLATTGültig ab:
11.05.2018**EPIC® SIGNAL M23 KIT F6 17 POL
LÖTANSCHLUSS****LAPP****Zulassungen**VDE-Zulassung, VDE-REG.-Nr.
UL File NumberC024
E249137**Normen**

Sicherheitsnorm

IEC 61984; UL 1977

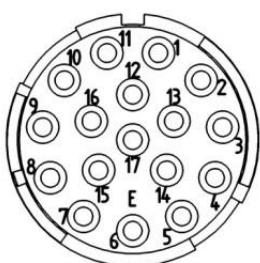
Technische Zeichnungen

Gehäuse

Anzugsdrehmoment: 7,5 Nm
tightening torque: 7,5 Nm

A1/F6
Ansicht steckseitig
view from mating side

Einsatz



75009709

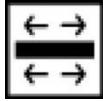
DATENBLATT

Gültig ab:
11.05.2018EPIC® SIGNAL M23 KIT F6 17 POL
LÖTANSCHLUSS**LAPP**

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.