


75009702	<b>DATENBLATT</b>	
Gültig ab: 14.05.2018	<b>EPIC<sup>®</sup> SIGNAL M23 KIT D6 12 POL LÖTANSCHLUSS</b>	

## 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	75009702
Gehäuse	SIGNAL M23 D6 (44420037)
Einsatz	12 Pol (P-Teil) mit Lötanschluss (73002716)

## Allgemeine Kennwerte

Serie	SIGNAL M23
Bauform	D6, Kabelstecker
Ausführung	Buchse
Anschlussart	Lötanschluss
Kodierung	Schwarz (N)
Polbild	12 (P-Teil)
Kontaktdurchmesser	1 mm
Anschlussquerschnitt	Bis 1 mm <sup>2</sup>
Kabelquerschnitt	7,0 mm bis 13,5 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	100 V
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Bemessungsstrom in A	7 A
Durchgangswiderstand	< 4 mOhm
Verschmutzungsgrad	3

Ersteller: STKU3/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP	Dokument: DB75009702DE Version: 00	Seite 1 von 3
--	---------------------------------------	---------------

75009702	<b>DATENBLATT</b>	
Gültig ab: 14.05.2018	<b>EPIC<sup>®</sup> SIGNAL M23 KIT D6 12 POL LÖTANSCHLUSS</b>	

### Zulassungen

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

C024  
E249137



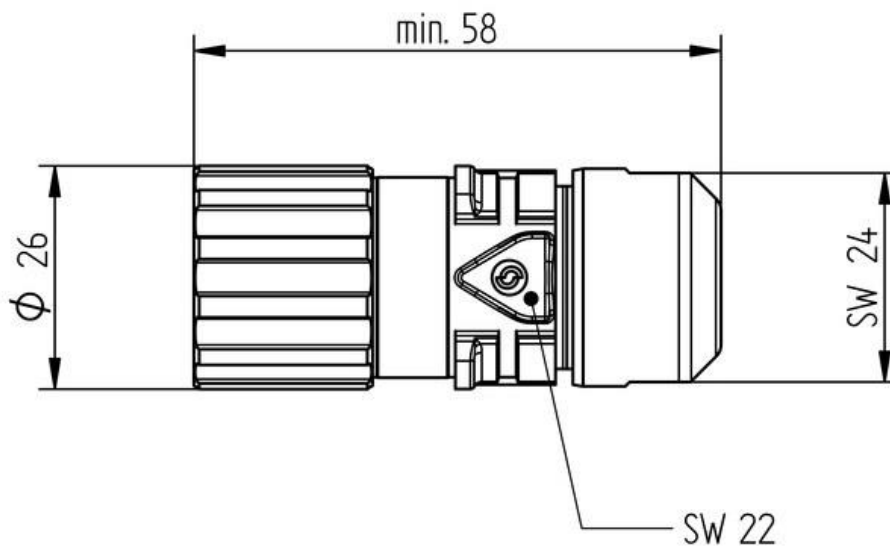
### Normen

Sicherheitsnorm

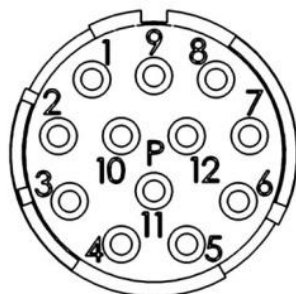
IEC 61984; UL 1977

### Technische Zeichnungen


Gehäuse



Einsatz



Ersteller: STKU3/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP	Dokument: DB75009702DE Version: 00	Seite 2 von 3
--	---------------------------------------	---------------

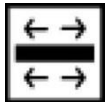
75009702	<b>DATENBLATT</b>	
Gültig ab: 14.05.2018	<b>EPIC® SIGNAL M23 KIT D6 12 POL LÖTANSCHLUSS</b>	



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.

Ersteller: STKU3/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP	Dokument: DB75009702DE Version: 00	Seite 3 von 3
--	---------------------------------------	---------------