

73002736	DATENBLATT	
Gültig ab: 17.09.2018	EPIC® SIGNAL M23 8+1E/P	

Beschreibung

- Einsätze für Rundsteckverbinder SIGNAL M23
- universelle Weiterverarbeitung der SIGNAL M23 Einsätze durch unterschiedliche Verpackungseinheiten
- komplett bestückt mit passenden Lötkontakten
- unbestückt für individuelle Bestückung mit Löt- oder Crimpkontakten



Allgemeine Kennwerte

Serie	SIGNAL M23
Ausführung	E-Teil rechtsdrehend / P-Teil linksdrehend
Polzahl	8+1
Anschlussart	Crimpanschluss / Lötanschluss
Anschlussquerschnitt, Crimpanschluss	0,14 - 1,0 mm ² (1,0 - 2,5 mm ² bei 2 mm Kontakt)
Anschlussquerschnitt, Lötanschluss	bis 1,0 mm ² (bis 2,5 mm ² bei 2 mm Kontakt)
Temperaturbereich	-25 bis +125 °C

Produktvarianten

Artikel Nr.	Ausführung	Kontakte inklusive	VPE
73002736	P-Teil	nein	5
73002737	P-Teil	nein	20
73002738	P-Teil	Stiftkontakte, Lötanschluss	5
73002739	P-Teil	Stiftkontakte, Lötanschluss	20
73002740	P-Teil	Buchsenkontakte, Lötanschluss	5
73002741	P-Teil	Buchsenkontakte, Lötanschluss	20
73002742	E-Teil	nein	5
73002743	E-Teil	nein	20
73002744	E-Teil	Stiftkontakte, Lötanschluss	5
73002745	E-Teil	Stiftkontakte, Lötanschluss	20
73002746	E-Teil	Buchsenkontakte, Lötanschluss	5
73002747	E-Teil	Buchsenkontakte, Lötanschluss	20

Mechanische Eigenschaften

Steckzyklen	100
-------------	-----

Ersteller: MANA2/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP	Dokument: DB73002736DE Version: 02	Seite 1 von 3
--	---------------------------------------	---------------

73002736	DATENBLATT	
Gültig ab: 17.09.2018	EPIC® SIGNAL M23 8+1E/P	

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

Werkstoffe

Einsatz	PA
Kontakte, Grundmaterial	Messing
Kontakte, Oberfläche	Au

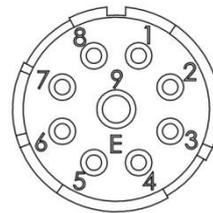
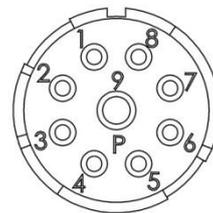
Zulassungen

VDE-Zulassung, VDE-REG.-Nr.	C24
UL-Zulassung, E-File-Nummer	E249137

Normen

Sicherheitsnorm	IEC 61984
-----------------	-----------

Technische Zeichnungen



Ersteller: MANA2/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP	Dokument: DB73002736DE Version: 02	Seite 2 von 3
--	---------------------------------------	---------------

73002736	DATENBLATT	
Gültig ab: 17.09.2018	EPIC® SIGNAL M23 8+1E/P	



Gute chemische Beständigkeit



Maschinen- und Anlagenbau



Mechanische Beständigkeit



Montagezeit



Robust



Windenergie



Zulassungsvielfalt

Anwendungsgebiete

Anlagenbau, Mess-, Steuer- und Regeltechnik, Apparatebau

Hinweis

Die Einsätze sind sowohl für Stift- als auch für Buchsenkontakte geeignet. Für eine komplette Verbindung benötigen Sie jeweils ein P-Teil und ein E-Teil. P-Teil = linksdrehend, E-Teil = rechtsdrehend

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

Ersteller: MANA2/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP	Dokument: DB73002736DE Version: 02	Seite 3 von 3
--	---------------------------------------	---------------