

381167809	<b>DATENBLATT</b>	
Gültig ab: 11.07.2025	<b>EPIC® M23P 9-POL EINSATZ STIFT GEWINKELT</b>	

## Beschreibung

- Einsätze für Rundsteckverbinder EPIC® M23P



## Allgemeine Merkmale

Serie	M23P
Version	Stift
Pin-Konfiguration	3+PE+5
Bemessungsspannung in V	630 V (2 mm Kontakte, Höhe 2000 m) 250 V (1 mm Kontakte)
Bemessungsstoßspannung	6 kV (2 mm Kontakte) 4 kV (1 mm Kontakte)
Bemessungsstrom in A	30 A (2 mm Kontakte, bei Klemmenquerschnitt 4,0 mm <sup>2</sup> ) 7 A (1 mm Kontakte)
Durchgangswiderstand	< 4 mOhm
Durchgangswiderstand PE-Kontakt	< 100 mOhm
Kontakte	Sind separat zu bestellen
Anzahl der Kontakte	9 (3+PE+5)
Kabelanschluss	Crimpanschluss: 0,35 - 4,0 mm <sup>2</sup> (2 mm Kontakte) Crimpanschluss: 0,05 - 1,0 mm <sup>2</sup> (1 mm Kontakte)
Steckzyklen	500
Temperaturbereich	-20°C bis +130°C optional -50°C bis +130°C (EPDM)
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III

## Materialien und Oberflächen

Kontaktträger	PA
Isolierkörper	PA
PE- Kontakt	Kupfer-Legierung

## Zulassungen

UL- Zertifizierung	In Vorbereitung
--------------------	-----------------

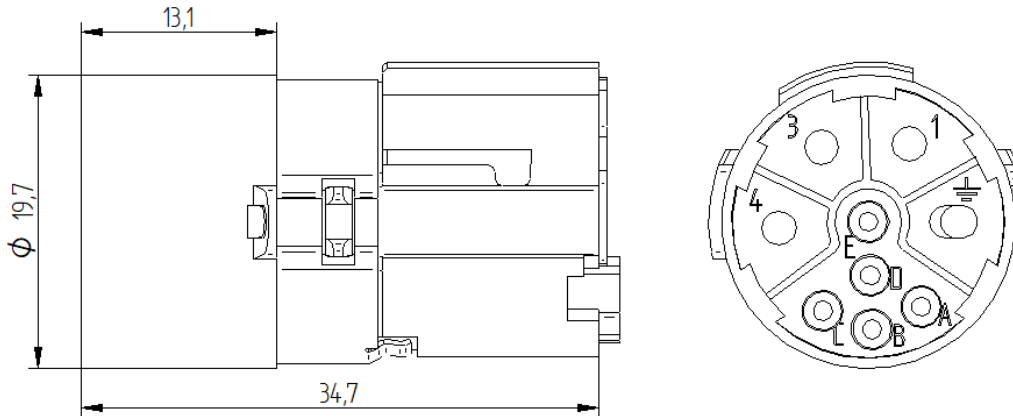
## Standard

Sicherheitsstandard	IEC 61984; UL 1977; UL 2238
---------------------	-----------------------------

Erstellt: IVSE1/BU EPIC Freigegeben: THB01/BU EPIC	Dokument: DB381167809DE Version: 00	Seite 1 von 2
---	--	---------------

381167809	<b>DATENBLATT</b>	
Gültig ab: 11.07.2025	<b>EPIC® M23P 9-POL EINSATZ STIFT GEWINKELT</b>	

## Technische Zeichnungen



Industriemaschinen und Anlagenbau



Mechanischer Widerstand



Robust



Wasserdicht



Gute chemische Beständigkeit



Korrosionsbeständig



Maximaler Vibrationsschutz



Kurze Montagezeit



Platzbedarf



Windenergie

### Bemerkung

Die Fotografien sind nicht maßstabsgetreu und stellen keine Detailabbildungen der jeweiligen Produkte dar.

Erstellt: IVSE1/BU EPIC Freigegeben: THB01/BU EPIC	Dokument: DB381167809DE Version: 00	Seite 2 von 2
---	--	---------------