

381167798	DATENBLATT	
Gültig ab: 11.07.2025	EPIC® M23P 6-POL EINSATZ GEWINKELT HV	

Beschreibung

- Einsätze für Rundsteckverbinder EPIC® M23P



Allgemeine Merkmale

Serie	M23P
Version	Stift
Pin-Konfiguration	5+PE
Bemessungsspannung in V	1000 V (2 mm Kontakte, Höhe 2000 m)
	optional 630 V (2 mm Kontakte, Höhe 5000 m)
Bemessungsstoßspannung	8 kV (2 mm Kontakte)
Bemessungsstrom in A	30 A (2 mm Kontakte, bei Klemmenquerschnitt 4,0 mm²)
Durchgangswiderstand	< 4 mOhm
Durchgangswiderstand PE-Kontakt	< 100 mOhm
Kontakte	Sind separat zu bestellen
Anzahl der Kontakte	6 (5+PE)
Kabelanschluss	Crimpanschluss: 0,35 - 4,0 mm² (2 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
--------------------	-----------------

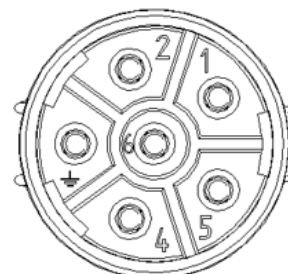
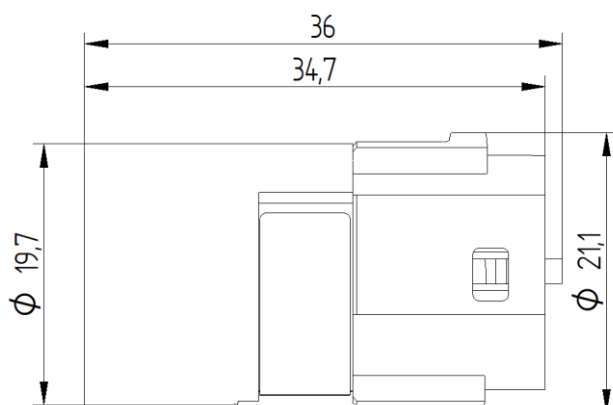
Standard

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

Erstellt: IVSE1/BU EPIC Freigegeben: THB01/BU EPIC	Dokument: DB381167798DE Version: 00	Seite 1 von 2
---	--	---------------

381167798	DATENBLATT	
Gültig ab: 11.07.2025	EPIC® M23P 6-POL EINSATZ GEWINKELT HV	

Technische Zeichnungen



Industriemaschinen und Anlagenbau



Robust



Gute chemische Beständigkeit



Maximaler Vibrationsschutz



Platzbedarf



Mechanischer Widerstand



Wasserdicht



Korrosionsbeständig



Kurze Montagezeit



Windenergie

Bemerkung

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

Erstellt: IVSE1/BU EPIC Freigegeben: THB01/BU EPIC	Dokument: DB381167798DE Version: 00	Seite2 von 2
---	--	--------------