381167800	**DATENBLATT**	LAPP
Gültig ab: 11.07.2025	**EPIC® M23P 6-POL EINSATZ STIFT GEWINKELT**	

Beschreibung



- Einsätze für Rundsteckverbinder EPIC® M23P

Allgemeine Merkmale

Serie		M23P
Version		Stift
Pin-Konfiguration		5+PE
Bemessungsspannung in V		630 V (2 mm Kontakte, Höhe 2000 m)
Bemessungsstoßspannung		6 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

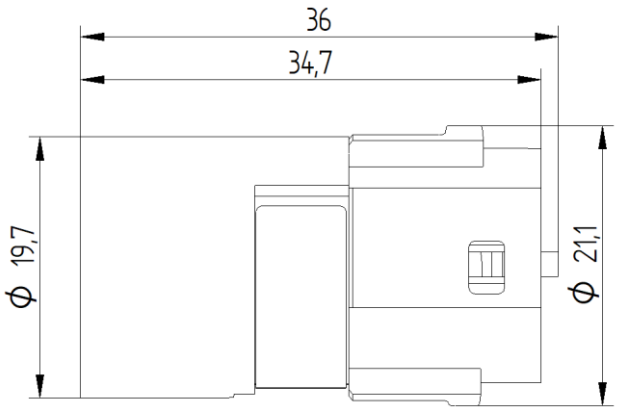
UL- Zertifizierung	In Vorbereitung

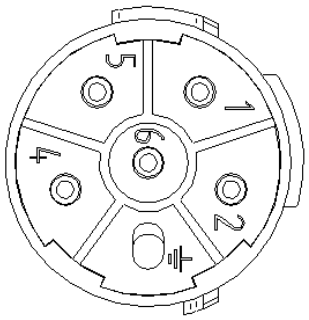
Standard

Sicherheitsstandard	IEC 61984; UL 1977; UL 2238

Wir behalten uns alle Rechte nach DIN ISO 16016 vor.

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.

Wir behalten uns alle Rechte nach DIN ISO 16016 vor.
PD 0019/05_04.18DE