11285200	DATENBLATT	LAPP
Gültig ab: 27.11.2024	EPIC® H-DD 72 SCM / H-DD 72 SCM gedreht	

Beschreibung

- Die H-DD Serie mit gedrehten Crimpkontakten - für hohe Polzahlen auf engstem Raum.
- Dadurch kann eine kleinere Gehäusebauform gewählt werden.



Allgemeine Kennwerte

Ausführung	H-DD 72
Version	H-DD 72 Stift (Artikel 11285200) H-DD 72 Buchse (Artikel 11286200) H-DD 72 Stift 73-144 (Artikel 11285400) H-DD 72 Buchse 73-144 (Artikel 11286400)
Kontakte	72 + PE (144 + 2 PE)
Leitungsanschluss	Crimpanschluss: 0,14 bis 2,5 mm²
Temperaturbereich	-40°C bis +100°C kurzeitig bis +125°C

Mechanische Eigenschaften

Steckzyklen	100

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung, IEC	250V
Bemessungsspannung, UL	600 V
Bemessungsspannung, CSA	600 V
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV
Bemessungsstrom, IEC	10 A
Bemessungsstrom, UL	8,5 A
Bemessungsstrom, CSA	8,5 A
Durchgangswiderstand	< 3 mOhm
Verschmutzungsgrad	2

Werkstoffe und Oberflächen

Kontakte	H-D 1.6 Serie, Kupferlegierung, hartversilbert/hartvergoldet
Isolierkörper	PC
Isolierkörper, Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Zulassungen

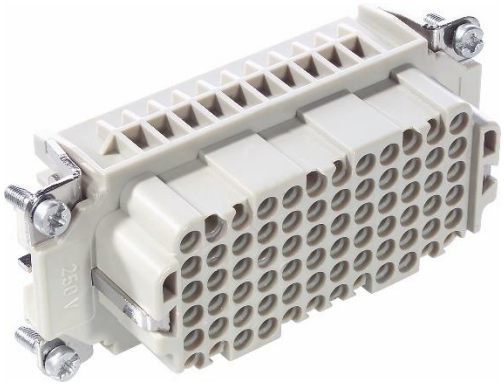
UL-Zulassung, E-File-Nummer	E75770
VDE-Zulassung, VDE-REG.-Nr.	B437

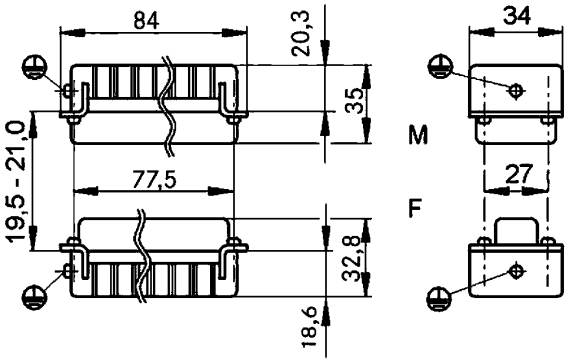
Wir behalten uns alle Rechte gemäß DIN ISO 16016 vor.
PD 0019/05_04.18DE

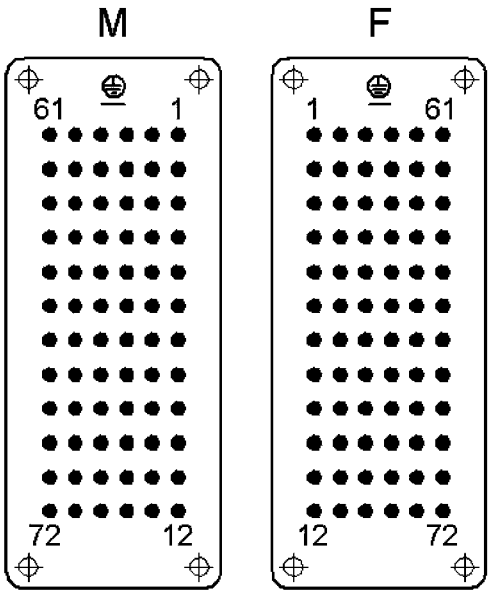
Normen

Sicherheitsnorm	IEC 61984, UL 1977, C22.2 182.3

Technische Zeichnungen







Polbild, Kabelanschlusseite

REG.-Nr. B437

Platzbedarf

Maschinen- und Anlagenbau

Info

Höchste Packungsdichte für kompakte Steckverbinder, auch als Epic® H-DD 144 verfügbar

Anwendungsgebiete

Maschinenbau, Veranstaltungstechnik, Kunststoffindustrie

Hinweis

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

Wir behalten uns alle Rechte gemäß DIN ISO 16016 vor.