

381167267

**DATENBLATT**Gültig ab:  
20.03.2025**EPIC® H-DD 042 MC****LAPP****Beschreibung**

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



Abbildung ähnlich

**Allgemeine Kennwerte**

Ausführung	H-DD 42
Version	Stift
Baugröße	10B
Kontakte	42 + PE
Leitungsanschluss	Crimpanschluss: 0,14–2,5 mm <sup>2</sup> /AWG 26-14
Temperaturbereich	-40°C bis +125°C

**Mechanische Eigenschaften**

Steckzyklen	≥ 500
-------------	-------

**Elektrische Eigenschaften**

Bemessungsspannung, IEC	250 V
Bemessungsspannung, UL	600 V
Bemessungsspannung, CSA	600 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Bemessungsstrom, IEC	10 A
Bemessungsstrom, UL	10 A
Bemessungsstrom, CSA	10 A
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Verschmutzungsgrad	3

**Werkstoffe und Oberflächen**

Kontakte	Kupferlegierung, hartversilbert
Isolierkörper	PC
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0

381167267

**DATENBLATT**Gültig ab:  
20.03.2025**EPIC® H-DD 042 MC****LAPP****Zertifizierungen**

UL- Zertifizierung, E-File-Nummer

E75770

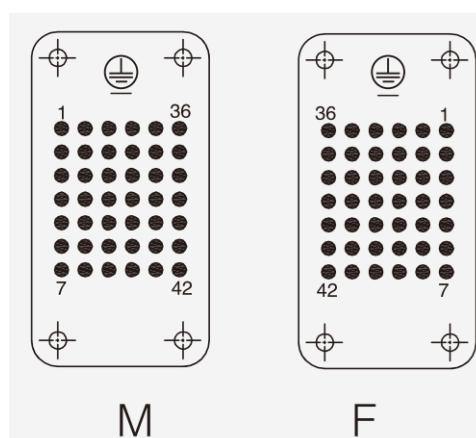
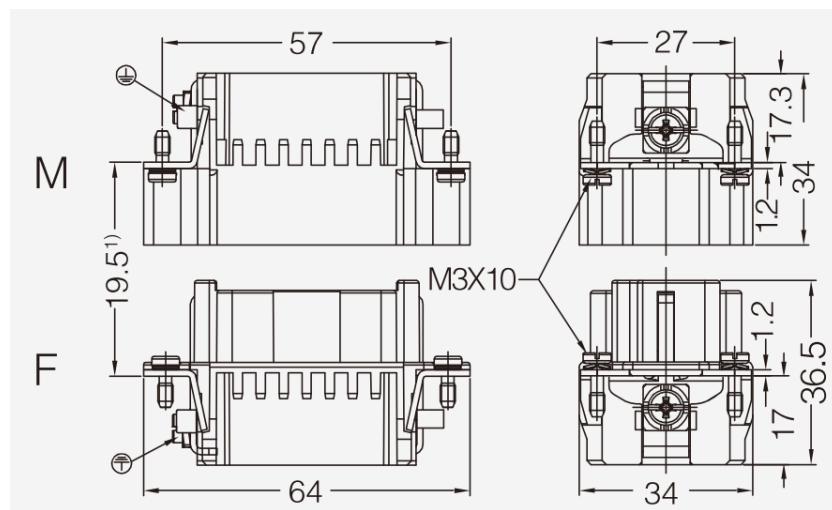
**Normen**

Sicherheits-/Anwendungsnorm

IEC 61984, IEC 60664-1

UL 1977

CSA 22.2 182.3

**Technische Zeichnungen**

Pinbelegung

381167267

# DATENBLATT

Gültig ab:  
20.03.2025

EPIC® H-DD 042 MC



**LAPP**



Maschinen- und Anlagenbau



Platzbedarf

## Info

Höchste Packungsdichte für kompakte Steckverbinder

## Anwendungsgebiete

Maschinenbau, Veranstaltungstechnik, Kunststoffindustrie

## Hinweis

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