

381167273

**DATENBLATT**Gültig ab:  
31.07.2025**EPIC® H-BSS 004 MS****LAPP****Beschreibung**

- Die Einsätze für hohe Ströme.
- Hohe Belastbarkeit für Stromstärken bis 35A
- Schraubanschluss bis 6mm<sup>2</sup> Leiterquerschnitt



Abbildung ähnlich

**Allgemeine Kennwerte**

Ausführung	H-BSS 4
Version	Stift
Baugröße	6B
Kontakte	4 + PE
Drahtschutz	No
Leitungsanschluss	Schraubanschluss: 1,5 – 6 mm <sup>2</sup> /AWG 16-10
Temperaturbereich	-40°C bis +125°C

**Mechanische Eigenschaften**

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

**Elektrische Eigenschaften**

Bemessungsspannung, IEC	500 V
Bemessungsspannung, UL	600 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Bemessungsstrom, IEC	35 A
Durchgangswiderstand	≤ 1 mΩ
Verschmutzungsgrad	3

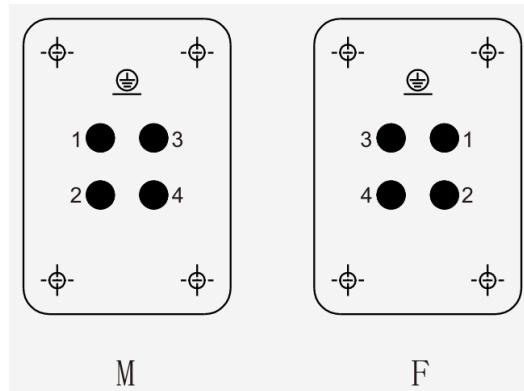
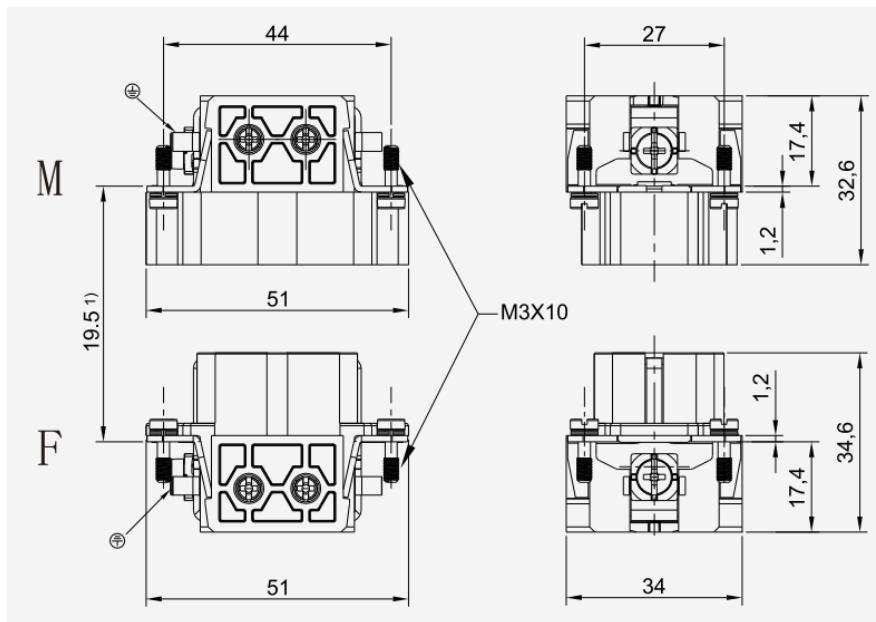
**Werkstoffe und Oberflächen**

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

**Normen**

Sicherheits-/Anwendungsnorm	IEC 61984, IEC 60664-1
-----------------------------	------------------------

381167273

**DATENBLATT**Gültig ab:  
31.07.2025**EPIC® H-BSS 004 MS****LAPP****Technische Zeichnungen**

Pinbelegung

381167273

# DATENBLATT

Gültig ab:  
31.07.2025

EPIC® H-BSS 004 MS



**LAPP**



Maschinen- und Anlagenbau



Robust



Temperaturbeständig

## Info

Standardeinsatz für Ströme bis 35A

## Anwendungsgebiete

Anlagenbau, Maschinenbau, Antriebstechnik

## Hinweis

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