

10431720

**DATENBLATT**Gültig ab:  
31.10.2024**EPIC H-Q 002 MAS / EPIC H-Q 002 FAS****LAPP****Beschreibung**

- 2 Arbeitskontakte und PE mit Axialschraubanschluss



Stift MCC



Buchse FCC

**Allgemeine Kennwerte**

Serie	H-Q 002
Baugröße	3A
Ausführung	Stift / Buchse H-Q 2.1: (Artikel 10431720 / 10431722) Stift / Buchse H-Q 2.2: (Artikel 10431721 / 10431723)
Kontaktzahlen	2 + PE
Leitungsanschluss	Axialschraubanschluss: H-Q 2.1: 2.5 - 6 mm <sup>2</sup> (AWG 14 - 10) H-Q 2.2: 6 - 10 mm <sup>2</sup> (AWG 12 - 8)
Abisolierlänge	8-9 mm
Temperaturbereich	-40°C bis +125°C

**Mechanische Eigenschaften**

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

**Elektrische Eigenschaften**

Bemessungsspannung, IEC	400 V
Bemessungsspannung, UL/CSA	400 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Bemessungsstrom, IEC	40 A
Durchgangswiderstand	≤ 1 mΩ
Verschmutzungsgrad	3

**Werkstoffe und Oberflächen**

Kontakte	Kupferlegierung, hartversilbert
Isolierkörper,	Polycarbonat
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

10431720

**DATENBLATT**Gültig ab:  
31.10.2024**EPIC H-Q 002 MAS / EPIC H-Q 002 FAS****LAPP****Zulassungen**

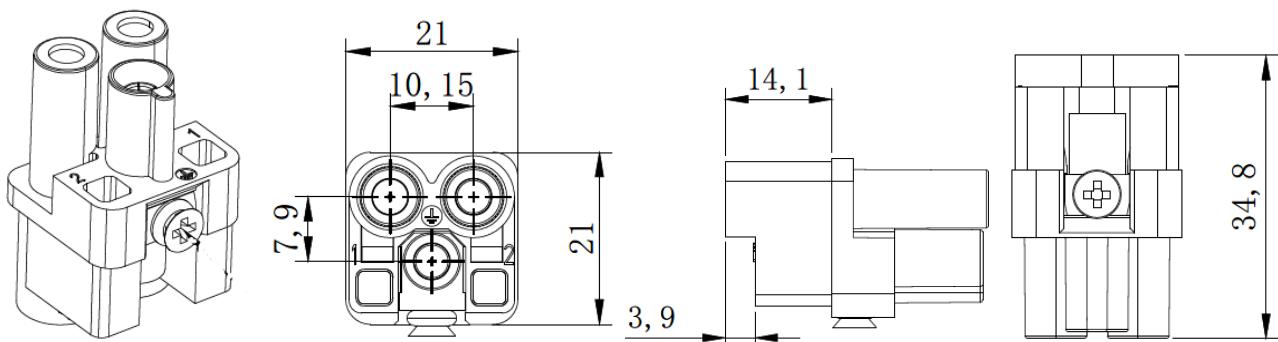
UL-Zulassung, E-File-Nummer

E75770

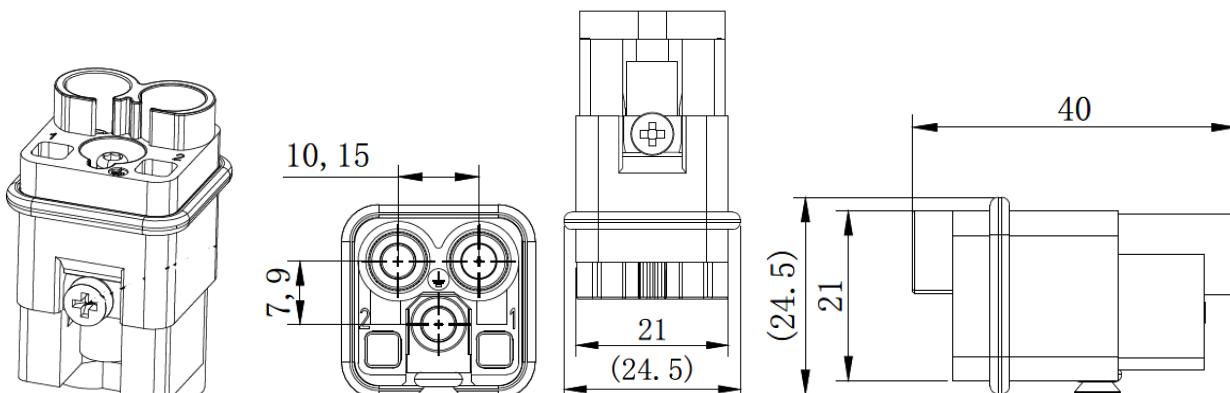
**Normen**

Sicherheitsnorm

IEC 61984; UL 1977

**Technische Zeichnungen**

Technische Zeichnung und Polbild Buchse FCC



Technische Zeichnung und Polbild Stift MCC



10431720

# DATENBLATT

Gültig ab:  
31.10.2024

EPIC H-Q 002 MAS / EPIC H-Q 002 FAS



**LAPP**



Robust



Temperaturbeständig

## Anwendungsgebiete

Maschinenbau, Veranstaltungstechnik, Kunststoffindustrie

## Hinweis

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