

44424057	DATENBLATT	
Gültig ab: 31.10.2024	EPIC H-A 004 MCC / H-A 004 FCC	

Beschreibung

- H-A Einsätze mit Käfigzugfederanschluss bis 2,5 mm² Anschlussquerschnitt
- Die kleinen H-A 3 / H-A 4 finden überall dort ihren Einsatz, wo das Platzangebot begrenzt ist.
- Servicefreundlicher Schraubanschluss
- Einfacher Kabelanschluss durch gerade Kabeleinführung in die Kontakte



Stift MCC Buchse FCC

Allgemeine Kennwerte

Serie	H-A 4
Baugröße	3A
Ausführung	Stift / Buchse (Artikel 44424057/44424058)
Kontaktzahlen	4 + PE
Leitungsanschluss	Käfigzugfederanschluss: 0.14 - 2.5 mm² (AWG 26 – 14) Für Drähte mit gecrimpter Aderendhülse: 0,14 – 1,0 mm² (AWG 16)
Schutzart (DIN EN 60529)	IP 65 (im Gehäuse verriegelt)
Temperaturbereich	-40°C bis +125°C

Mechanische Eigenschaften

Steckzyklen	> 500
-------------	-------

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung Leiter-Masse, IEC	230 V
Bemessungsspannung Leiter-Leiter, IEC	400 V
Bemessungsspannung, UL/CSA	600 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Bemessungsstrom, IEC	10 A
Durchgangswiderstand	≤ 1 mΩ
Verschmutzungsgrad	3

Werkstoffe und Oberflächen

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

Ersteller: THB01/BU-EPIC Freigegeben:TODV1/BU-EPIC	Dokument: DB44424057DE Version: 00	Seite 1 von 3
---	---------------------------------------	---------------

44424057	DATENBLATT	
Gültig ab: 31.10.2024	EPIC H-A 004 MCC / H-A 004 FCC	

Zulassungen

UL-Zulassung, E-File-Nummer

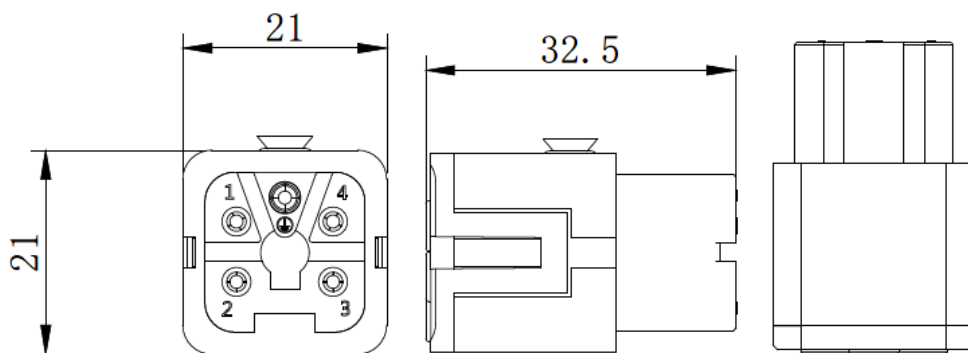
E75770

Normen

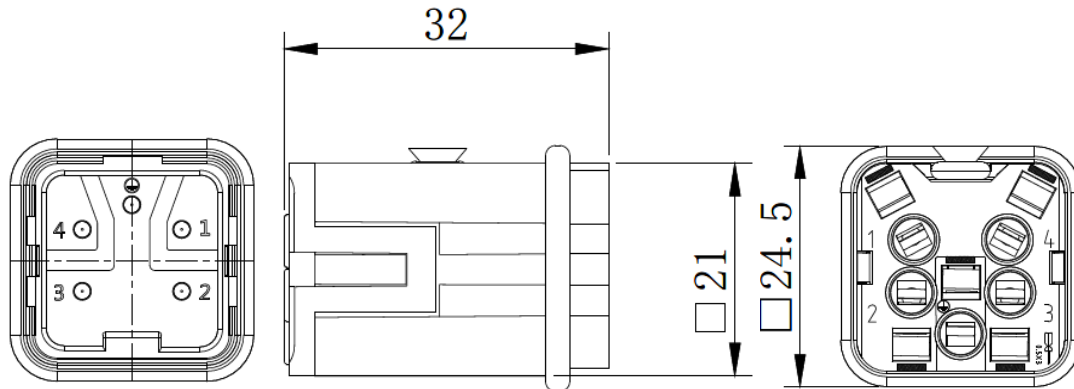
Sicherheitsnorm

IEC 61984; UL 1977

Technische Zeichnungen



Technische Zeichnung und Polbild Buchse FCC

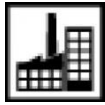


Technische Zeichnung und Polbild Stift MCC



Ersteller: THB01/BU-EPIC Freigegeben: TODV1/BU-EPIC	Dokument: DB44424057DE Version: 00	Seite 2 von 3
--	---------------------------------------	---------------

44424057	DATENBLATT	
Gültig ab: 31.10.2024	EPIC H-A 004 MCC / H-A 004 FCC	



Maschinen- und Anlagenbau



Montagezeit



Platzbedarf

Info

Robuster Stromversorgungs- Steckverbinder
Gerade Kabeleinführung in die Kontakte

Anwendungsgebiete

Maschinen- und Apparatebau Steuerungstechnik

Hinweis

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

Ersteller: THBO1/BU-EPIC Freigegeben:TODV1/BU-EPIC	Dokument: DB44424057DE Version: 00	Seite 3 von 3
---	---------------------------------------	---------------