

381167250	DATENBLATT	
Gültig ab: 06.06.2025	EPIC® H- D 007 FC	

Beschreibung

- H-D Einsätze für gestanzte und gedrehte Crimpkontakte
- Kleiner, leistungsstarker Steckverbinder
- PE Kontakt mit Schraubanschluss
- Leistungsstarke Crimpkontakte



Abbildung ähnlich

Allgemeine Kennwerte

Ausführung	H-D 7
Hinweis	nur für Kunststoffgehäuse
Version	Stift
Baugröße	3A
Kontakte	7 + PE
Leistungsanschluss	Crimp Anschluss: 0,14–2,5 mm ² /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

Ersteller: TODV1/BU EPIC Freigegeben: THB01/BU EPIC	Dokument: DB381167250DE Version: 01	Seite 1 von 3
--	--	---------------

381167250	DATENBLATT	
Gültig ab: 06.06.2025	EPIC® H- D 007 FC	

Zertifizierungen

UL- Zertifizierung, E-File-Nummer

E75770

Normen

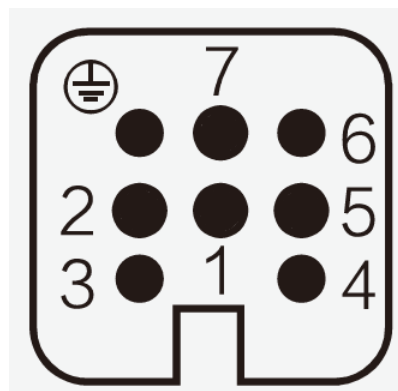
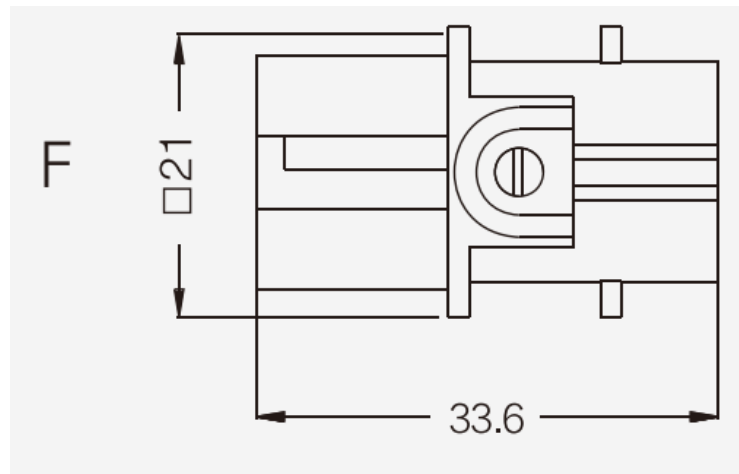
Sicherheits-/Anwendungsnorm

IEC 61984, IEC 60664-1

UL 1977

CSA 22.2 182.3

Technische Zeichnungen



Pinbelegung

Ersteller: TODV1/BU EPIC Freigegeben: THBO1/BU EPIC	Dokument: DB381167250DE Version: 01	Seite 2 von 3
--	--	---------------

381167250	DATENBLATT	
Gültig ab: 06.06.2025	EPIC® H- D 007 FC	



Maschinen- und Anlagenbau

Info

Kompakter, leistungsstarker Standardeinsatz
Platzsparender Crimpeinsatz

Anwendungsgebiete

Maschinen- und Apparatebau, Steuerungstechnik

Hinweis

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

Ersteller: TODV1/BU EPIC Freigegeben: THB01/BU EPIC	Dokument: DB381167250DE Version: 01	Seite 3 von 3
--	--	---------------