


1 1250000	DATENBLATT	
Gültig ab: 14.10.2025	EPIC® H-D 7 SCG / H-D 7 BCG gestanz	

Beschreibung

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



Allgemeine Kennwerte

Ausführung	H-D 7
Version	Stift (Artikel 1 1250000) / Buchse (Artikel 1 1251000)
Kontakte	7 + PE
Leitungsanschluss	Crimpanschluss: 0,14 bis 2,5 mm ²
Temperaturbereich	-40°C bis +100°C kurzzeitig bis +125°C

Mechanische Eigenschaften

Steckzyklen	100
-------------	-----

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung, IEC	24 V AC, 60 V DC Metallgehäuse 250V Thermoplastgehäuse
Bemessungsspannung, UL	250 V
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV
Bemessungsstrom, IEC	10 A
Bemessungsstrom, UL	10A
Durchgangswiderstand	< 2 mOhm
Verschmutzungsgrad	3

Werkstoffe und Oberflächen

Kontakte	Kupferlegierung, hartversilbert/hartvergoldet
Isolierkörper	PBT
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0


Zulassungen

UL-Zulassung, E-File-Nummer	E75770
VDE-Zulassung, VDE-REG.-Nr.	B437

Normen

Sicherheitsnorm	IEC 61984, UL 1977
-----------------	--------------------

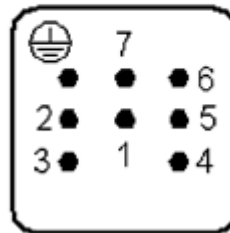
Ersteller: TODV1/BU EPIC Freigegeben: FICE1/BU EPIC	Dokument: DB11250000DE Version: 03	Seite 1 von 2
--	---------------------------------------	---------------

11250000	DATENBLATT	
Gültig ab: 14.10.2025	EPIC® H-D 7 SCG / H-D 7 BCG gestanz	

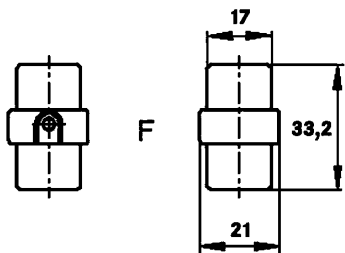
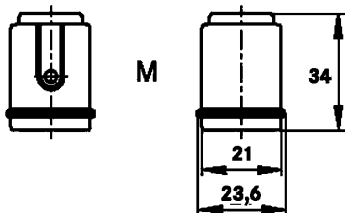
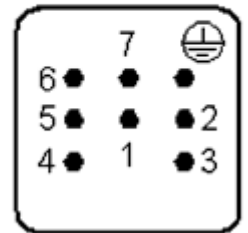
Technische Zeichnungen



M



F



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: FICE1/BU EPIC	Dokument: DB11250000DE Version: 03	Seite 2 von 2
--	---------------------------------------	---------------