

10431600	DATENBLATT	
Gültig ab: 13.04.2023	EPIC® H-Q 5 SCM PE-S /H-Q 5 BCM PE-S	

Beschreibung

- Mit 5 Arbeitskontakten in bewährter Crimptechnik
- PE Kontakt mit Schraubanschluss inklusive
- Leistungsstarke Crimpkontakte
- 2 Codierelemente mit jeweils 6 Positionen



Allgemeine Kennwerte

Ausführung	H-Q 5
Version	Stift (Artikel 10431600) Buchse (Artikel 10432600)
Kontakte	5+PE
Passende Kontakte	EPIC® H-BE 2.5 gedrehte Kontakte
Leitungsanschluss	Crimpschluss: 0,14 bis 4,0 mm ²
Leitungsanschluss PE	Schraubanschluss 0,25 bis 4,0 mm ²
Temperaturbereich	-40°C bis +120°C

Mechanische Eigenschaften

Steckzyklen	500
-------------	-----

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung, IEC	400 V
Bemessungsspannung, UL	600 V
Bemessungsspannung, CSA	600 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Bemessungsstrom, IEC	30 A
Bemessungsstrom, UL	30 A
Bemessungsstrom, CSA	22 A
Durchgangswiderstand	< 2 mOhm
Verschmutzungsgrad	3

Werkstoffe und Oberflächen

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

Zulassungen

UL-Zulassung, E-File-Nummer	E75770 
-----------------------------	---

Normen

Sicherheitsnorm	IEC 61984, UL 1977, CSA 22.2 182.3
-----------------	------------------------------------

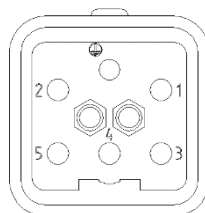
Ersteller: STKU3/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP	Dokument: DB10431600DE Version: 03	Seite 1 von 2
--	---------------------------------------	---------------

10431600	DATENBLATT	
Gültig ab: 13.04.2023	EPIC® H-Q 5 SCM PE-S /H-Q 5 BCM PE-S	

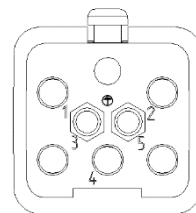
Technische Zeichnungen



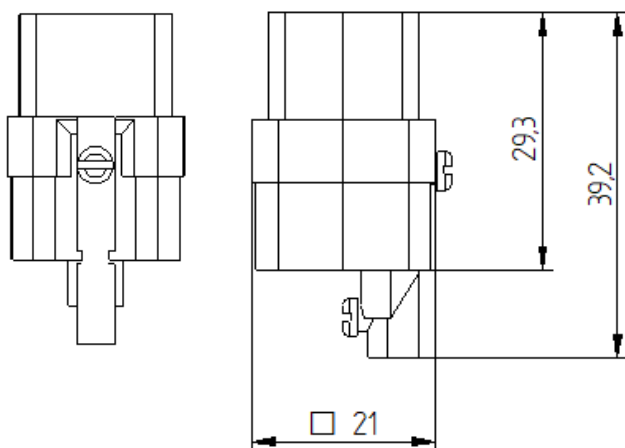
M



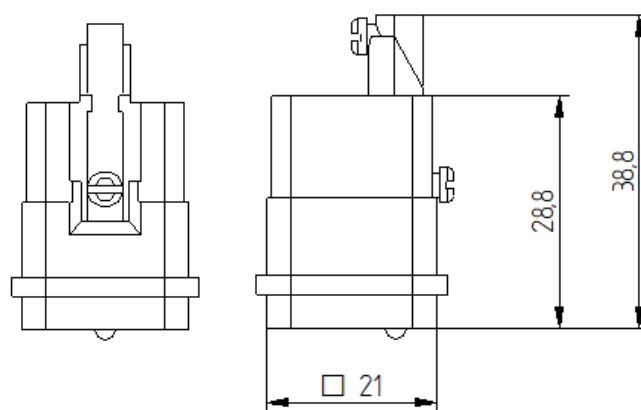
F



F



M



Maschinen- und Anlagenbau

Info

Kompakter, leistungsstarker Standardeinsatz
Platzsparender Crimpanschluss

Anwendungsgebiete

Maschinen- und Apparatebau, Steuerungstechnik

Hinweis

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

Ersteller: STKU3/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP	Dokument: DB10431600DE Version: 03	Seite 2 von 2
--	---------------------------------------	---------------