

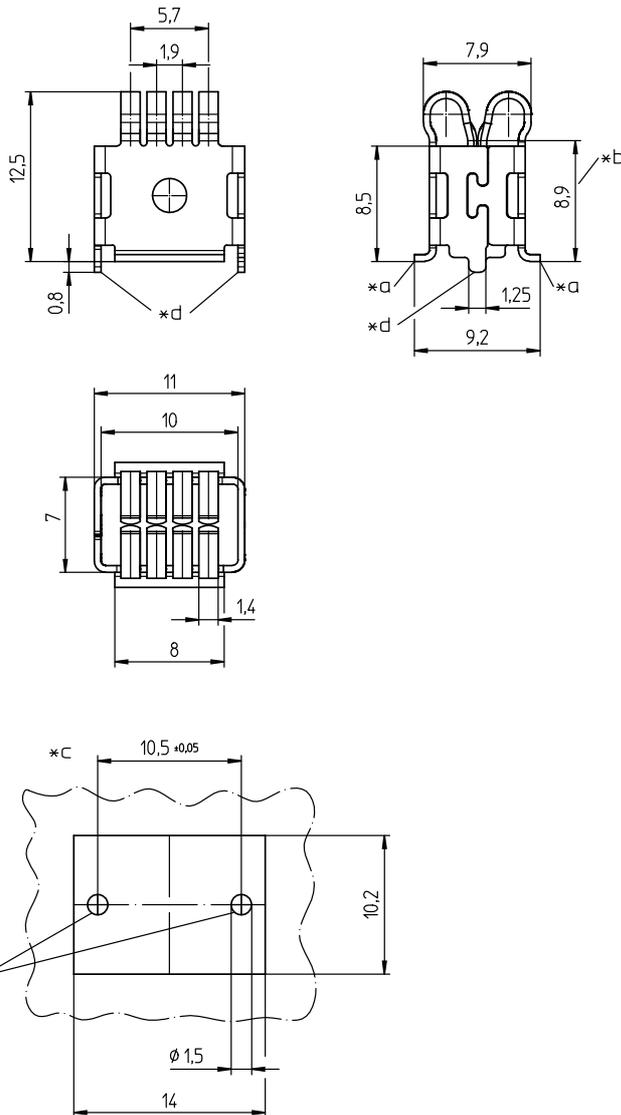
45 4580 04 MP T1,0

Hochstrom-Kontaktelemente



Hochstrom-Kontaktbuchse mit Positionierungszapfen, für Messerkontakte 1,0 mm, für Leiterplatten oder Anschlussrahmen

45 4580 04 MP T1,0



- *a Positionierungszapfen
- *b Auflagefläche zur Reflow-Verlötung oder Laserverschweißung
- *c Höhe Kontaktpunkt
- *d Anschlussfläche auf Leiterplatte oder Anschlussrahmen
- *e Bohrung für Positionierungszapfen

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich -40 °C/+120 °C

Werkstoffe

Kontakt CuNiSi-Legierung, verzinkt

Mechanische Daten

Kontaktierung mit Flachsteckmesser 8,0 mm x 1,0 mm geeignet zum Reflowlöten auf eine Leiterplatte geeignet zum Laserschweißen auf einen Anschlussrahmen, z.B. verzinktes Cu-Stanzgitter

Steckzyklen ≤ 5
Steckkraft 30 N ± 10 N¹
Ziehkraft 10 N ± 5 N¹

¹ gemessen mit einem polierten Stahlstift, Nennmaß 8,0 x 1,0 mm

Elektrische Daten (bei T_v 20 °C)

Durchgangswiderstand < 0,5 mΩ
Bemessungsstrom 75 A (bis zu 200 A)¹

¹ abhängig von der Verbindung zur Leiterplatte/zum Anschlussrahmen, der Einbausituation und der Wärmeabfuhr

45

4580 04 MP T1,0

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)
4580 04 MP T1,0 V11VP9	1	5000	10000
4580 04 MP T1,0 V11VP12	1	300	2400

Verpackung:

4580 04 MP T1,0 V11VP9 im Karton,
4580 04 MP T1,0 V11VP12 auf Rolle