

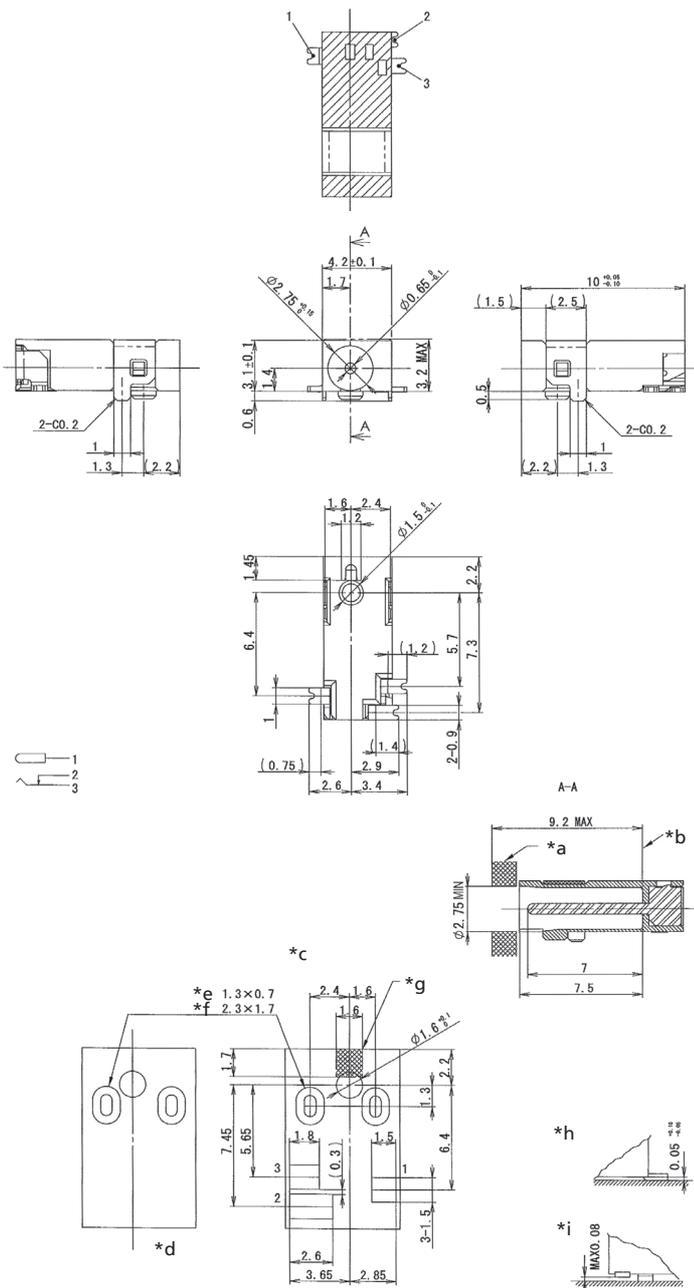
16

1613 25

## Netzgeräte-Steckverbinder



Netzgeräte-Einbaukupplung nach JEITA RC-5320A JSAJ11,  
abgewinkelte Ausführung, mit Öffner, für Leiterplatten,  
Surface-Mount-Technik (SMT)



**Umgebungsbedingungen**

Temperaturbereich -20 °C/+60 °C

**Werkstoffe**

Kontaktträger PA, V-0 nach UL94  
 Kontaktfeder Cu-Legierung, versilbert  
 Kontaktstift Cu-Legierung, versilbert  
 Rahmenfeder Cu-Legierung, verzinkt

**Mechanische Daten**

Durchmesser Öffnung 2,75 mm  
 Durchmesser Mittelstift 0,65 mm  
 Steckzyklen  $\geq 5000^1$   
 Steckkraft 5-20 N<sup>2</sup>  
 Ziehkraft 4-15 N<sup>2</sup>

<sup>1</sup> gemessen mit einem Lehrenstecker

<sup>2</sup> gemessen mit einem Lehrenstecker, initialer Wert

**Elektrische Daten (bei T<sub>v</sub> 20 °C)**

Durchgangswiderstand  $\leq 30$  m $\Omega$   
 Bemessungsstrom 2 A  
 Bemessungsspannung 3,15 V DC  
 Bemessungsstoßspannung 500 V/60 s  
 Isolationswiderstand  $\geq 100$  M $\Omega$

**Zugehörige Produkte**

Gegenstücke  
 ☞ 1636 08

- 
- \*a Gehäusewand
  - \*b Kontaktoberfläche des Steckers
  - \*c Leiterplattenlayout, von der Bestückungsseite gesehen
  - \*d Rückseite
  - \*e Loch
  - \*f Kupferschicht
  - \*g freizuhaltender Bereich
  - \*h Abstand
  - \*i Koplanarität

16

1613 25

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)
1613 25 VP3	2	1500	1500

**Verpackung:**  
auf Rolle