

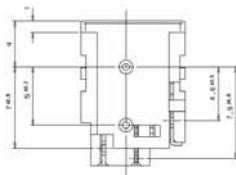
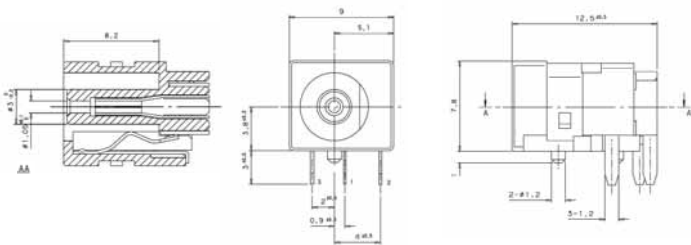


Netzgeräte-Steckverbinder nach JEITA RC-5320A
Power supply connectors acc. to JEITA RC-5320A
Connecteurs d'alimentation suivant JEITA RC-5320A

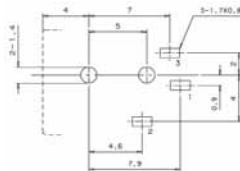
1613 10

Netzgeräte-Einbaukupplung nach JEITA RC-5320A JSBJ41, abgewinkelte Ausführung, mit Öffner, für Leiterplatten

- 1. Temperaturbereich** -20 °C/+70 °C
- 2. Werkstoffe**
 Kontaktträger PC, V2 nach UL 94
 Kontakt CuZn/TSB-SH/PBS, versilbert
- 3. Mechanische Daten**
 Durchmesser Öffnung 5,9 mm
 Durchmesser Isolation 3,0 mm
 Durchmesser Mittelloch 1,05 mm
 Steckkraft 5–25 N
 Ziehkraft 5–30 N
 Steckzyklen ≥ 5000
 Kontaktierung mit Netzgerätestecker 1636 04
- 4. Elektrische Daten**
 Durchgangswiderstand ≤ 30 mΩ
 Strombelastbarkeit 2 A
 Nennspannung 13,5 V DC
 Prüfspannung 500 V/60 s
 Isolationswiderstand ≥ 10⁸ Ω



*a



*a Leiterplattenlayout, von der Bestückungsseite gesehen
 printed circuit board layout, components side view
 modèle de la carte imprimée, vue du côté à équiper

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
1613 10	2	250

Verpackung: lose im Karton oder Kunststoffbeutel
 Packaging: in bulk in a cardboard box or a plastic bag
 Emballage: en vrac dans un carton ou sachet en plastique

1613 10

Power supply chassis socket acc. to JEITA RC-5320A JSBJ41, angular version, with break contact, for printed circuit boards

- 1. Temperature range** -20 °C/+70 °C
- 2. Materials**
 Body PC, V2 according to UL 94
 Contact CuZn/TSB-SH/PBS, silvered
- 3. Mechanical data**
 Diameter opening 5.9 mm
 Diameter insulation 3.0 mm
 Diameter center hole 1.05 mm
 Insertion force 5–25 N
 Withdrawal force 5–30 N
 Mating cycles ≥ 5000
 Mating with power supply plug 1636 04
- 4. Electrical data**
 Contact resistance ≤ 30 mΩ
 Nominal power 2 A
 Nominal voltage 13.5 V DC
 Test voltage 500 V/60 s
 Insulation resistance ≥ 10⁸ Ω

1613 10

Embase femelle d'alimentation suivant JEITA RC-5320A JSBJ41, version angulaire, avec contact repos, pour cartes imprimées

- 1. Température d'utilisation** -20 °C/+70 °C
- 2. Matériaux**
 Corps isolant PC, V2 suivant UL 94
 Contact CuZn/TSB-SH/PBS, argenté
- 3. Caractéristiques mécaniques**
 Diamètre orifice 5,9 mm
 Diamètre isolation 3,0 mm
 Diamètre orifice central 1,05 mm
 Force d'insertion 5–25 N
 Force de séparation 5–30 N
 Nombre de manœuvres ≥ 5000
 Raccordement avec connecteur mâle d'alimentation 1636 04
- 4. Caractéristiques électriques**
 Résistance de contact ≤ 30 mΩ
 Courant nominal 2 A
 Tension nominale 13,5 V DC
 Tension d'essai 500 V/60 s
 Résistance d'isolement ≥ 10⁸ Ω

Netzgerätesteckverbinder
Power supply connectors
Connecteurs d'alimentation

Gegenstückepaare
 Pairs of counterparts
 Paires de pendants

Eigenschaften der Kupplungen
 Characteristics of sockets
 Caractéristiques des embases

Kupplungen Sockets Connecteurs femelles	Stecker Plugs Connecteurs mâles												Eigenschaften der Kupplungen Characteristics of sockets Caractéristiques des embases												
	1630 01	1630 02	1636 01	1636 02	1636 03	1636 04	1636 05	NES 1	NES/J 135	NES/J 21	NES/J 21 W	NES/J 210	NES/J 25	NES/J 250	XNES/J 210	XNES/J 250	J-Reihe/J-range DIN 45323	JEITA RC 5320 A	JEITA RC 5322	gerade/straight	winkelig/angular	Kabel/cable	THT	SMT	Öffner/break con.
1613 03			•															•		•		•		•	
1613 04				•														•		•		•		•	
1613 05					•													•		•		•		•	
1613 07						•												•		•		•		•	
1613 09							•											•		•		•		•	
1613 10								•										•		•		•		•	
1613 11									•									•		•		•		•	
1613 12										•										•		•		•	
1613 13		•																		•		•		•	
1613 14											•									•		•		•	
1613 15														•						•		•		•	
1613 18												•								•		•		•	
1613 19																		•		•		•		•	
1613 20										•										•		•		•	
1614 05																		•		•		•		•	
1614 09											•									•		•		•	
1614 10																				•		•		•	
1614 14												•								•		•		•	
1614 15																				•		•		•	
1614 16																				•		•		•	
1614 17																				•		•		•	
1614 18																				•		•		•	
NEB 1																				•		•		•	
NEB 1 R																				•		•		•	
NEB 21 R																				•		•		•	
NEB/J 21																				•		•		•	
NEB/J 21 C																				•		•		•	
NEB/J 21 R																				•		•		•	
NEB/J 25																				•		•		•	
NEB/J 25 C																				•		•		•	
NEB/J 25 R																				•		•		•	
NEK/J 210																				•		•		•	
NEK/J 250																				•		•		•	