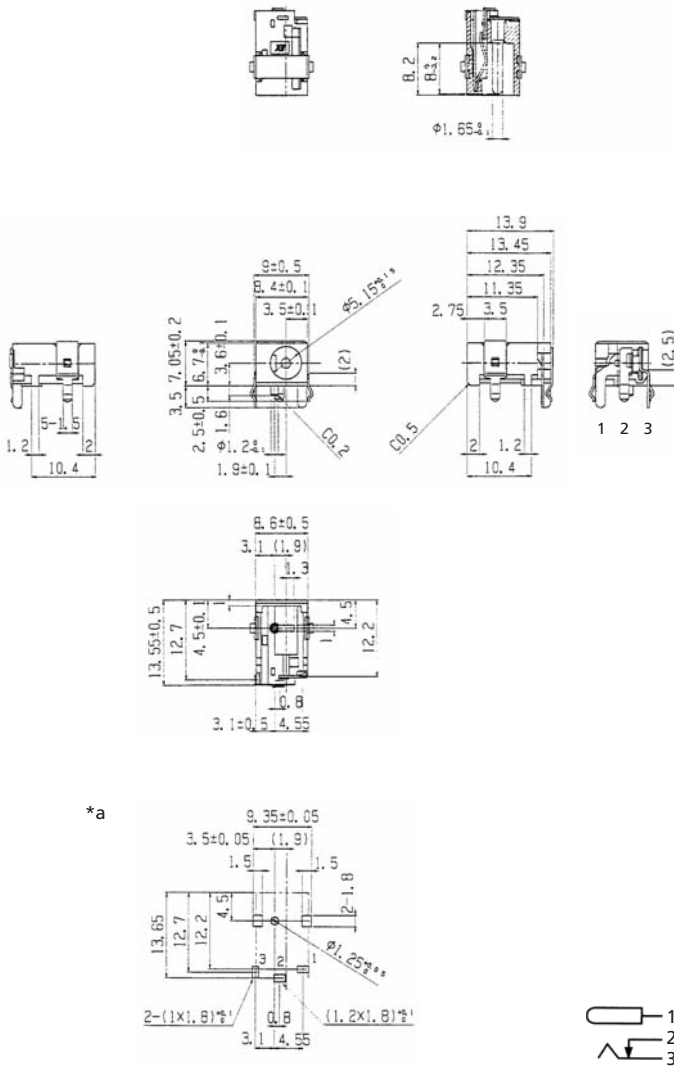




**1613 07**

Netzgeräte-Einbaukupplung nach JEITA RC-5320A JSAJ31, abgewinkelte Ausführung, mit Öffner, für Leiterplatten

- |                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| <b>1. Temperaturbereich</b> | -20 °C/+60 °C                     |
| <b>2. Werkstoffe</b>        |                                   |
| Kontaktträger               | PBT, HB nach UL94                 |
| Kontakt                     | Cu-Legierung, verzinkt/versilbert |
| Rahmenfeder                 | CuZn, verzinkt                    |
| <b>3. Mechanische Daten</b> |                                   |
| Durchmesser Öffnung         | 5,15 mm                           |
| Durchmesser Mittelstift     | 1,65 mm                           |
| Steckzyklen                 | ≥ 5000                            |
| Kontaktierung mit           | Netzgerätestecker 1636 03         |
| <b>4. Elektrische Daten</b> |                                   |
| Durchgangswiderstand        | ≤ 30 mΩ                           |
| Strombelastbarkeit          | 2 A                               |
| Nennspannung                | 10,5 V DC                         |
| Prüfspannung                | 500 V/60 s                        |
| Isolationswiderstand        | ≥ 100 MΩ                          |



**1613 07**

Power supply chassis socket acc. to JEITA RC-5320A JSAJ31, angular version, with break contact, for printed circuit boards

- |                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| <b>1. Temperature range</b> | -20 °C/+60 °C             |
| <b>2. Materials</b>         |                           |
| Insulating body             | PBT, HB according to UL94 |
| Contact                     | Cu alloy, tinned/silvered |
| Frame spring                | CuZn, tinned              |
| <b>3. Mechanical data</b>   |                           |
| Diameter opening            | 5,15 mm                   |
| Diameter center pin         | 1,65 mm                   |
| Mating cycles               | ≥ 5000                    |
| Mating with                 | power supply plug 1636 03 |
| <b>4. Electrical data</b>   |                           |
| Contact resistance          | ≤ 30 mΩ                   |
| Nominal power               | 2 A                       |
| Nominal voltage             | 10.5 V DC                 |
| Test voltage                | 500 V/60 s                |
| Insulation resistance       | ≥ 100 MΩ                  |

**1613 07**

Embase femelle d'alimentation suivant JEITA RC-5320A JSAJ31, version angulaire, avec contact repos, pour cartes imprimées

- |  |  |
|--|--|
| <b>1. Température d'utilisation</b>    | -20 °C/+60 °C                          |
| <b>2. Matériaux</b>                    |  |
| Corps isolant                          | PBT, HB suivant UL94                   |
| Contact                                | Cu alliage, étamé/argenté              |
| Ressort de cadre                       | CuZn, étamé                            |
| <b>3. Caractéristiques mécaniques</b>  |  |
| Diamètre orifice                       | 5,15 mm                                |
| Diamètre pointe centrale               | 1,65 mm                                |
| Nombre de manœuvres                    | ≥ 5000                                 |
| Raccordement avec                      | connecteur mâle d'alimentation 1636 03 |
| <b>4. Caractéristiques électriques</b> |  |
| Résistance de contact                  | ≤ 30 mΩ                                |
| Courant nominal                        | 2 A                                    |
| Tension nominale                       | 10,5 V DC                              |
| Tension d'essai                        | 500 V/60 s                             |
| Résistance d'isolement                 | ≥ 100 MΩ                               |

\*a Leiterplattenlayout, von der Lötseite gesehen  
printed circuit board layout, solder side view  
modèle de la carte imprimée, vue du côté à souder

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
<b>1613 07</b>	<b>2</b>	<b>250</b>

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