



*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
1613 23	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

Netzgeräte-Steckverbinder mit Bajonettverschluss
Power supply connectors with bayonet lock
Connecteurs d'alimentation avec verrouillage à baïonette

1613 23

Netzgeräte-Einbaukupplung, abgewinkelte Ausführung, mit Bajonettverschluss, mit Öffner, für Leiterplatten

- Temperaturbereich** -20 °C/+70 °C
- Werkstoffe**
Kontaktträger PC, V2 nach UL 94
Kontakt Cu-Legierung, vernickelt/verzinkt
- Mechanische Daten**
Durchmesser Öffnung 5,7 mm
Durchmesser Mittelstift 2,35 mm
Steckkraft 5–20 N
Ziehkraft 4–15 N
Steckzyklen ≥ 5000
Kontaktierung mit Netzgerätestecker 1634 01
- Elektrische Daten**
Durchgangswiderstand $\leq 30 \text{ m}\Omega$
Bemessungsstrom 1,0 A
Bemessungsspannung 12 V DC
Prüfspannung 500 V/60 s
Isolationswiderstand $\geq 100 \text{ M}\Omega$

1613 23

Power supply chassis socket, angular version, with bayonet lock, with break contact, for printed circuit boards

- Temperature range** -20 °C/+70 °C
- Materials**
Insulating body PC, V2 according to UL 94
Contact Cu alloy, nickelated/tinned
- Mechanical data**
Diameter opening 5.7 mm
Diameter center pin 2.35 mm
Insertion force 5–20 N
Withdrawal force 4–15 N
Mating cycles ≥ 5000
Mating with power supply plug 1634 01
- Electrical data**
Contact resistance $\leq 30 \text{ m}\Omega$
Rated current 1.0 A
Rated voltage 12 V DC
Test voltage 500 V/60 s
Insulation resistance $\geq 100 \text{ M}\Omega$

1613 23

Embase d'alimentation femelle, version angulaire, avec verrouillage à baïonette, avec contact repos, pour cartes imprimées

- Température d'utilisation** -20 °C/+70 °C
- Matériaux**
Corps isolant PC, V2 suivant UL 94
Contact Cu alliage, nickelé, étamé
- Caractéristiques mécaniques**
Diamètre orifice 5,7 mm
Diamètre pointe centrale 2,35 mm
Force d'insertion 5–20 N
Force de séparation 4–15 N
Nombre de manœuvres ≥ 5000
Raccordement avec connecteur mâle d'alimentation 1634 01
- Caractéristiques électriques**
Résistance de contact $\leq 30 \text{ m}\Omega$
Courant assigné 1,0 A
Tension assignée 12 V DC
Tension d'essai 500 V/60 s
Résistance d'isolement $\geq 100 \text{ M}\Omega$