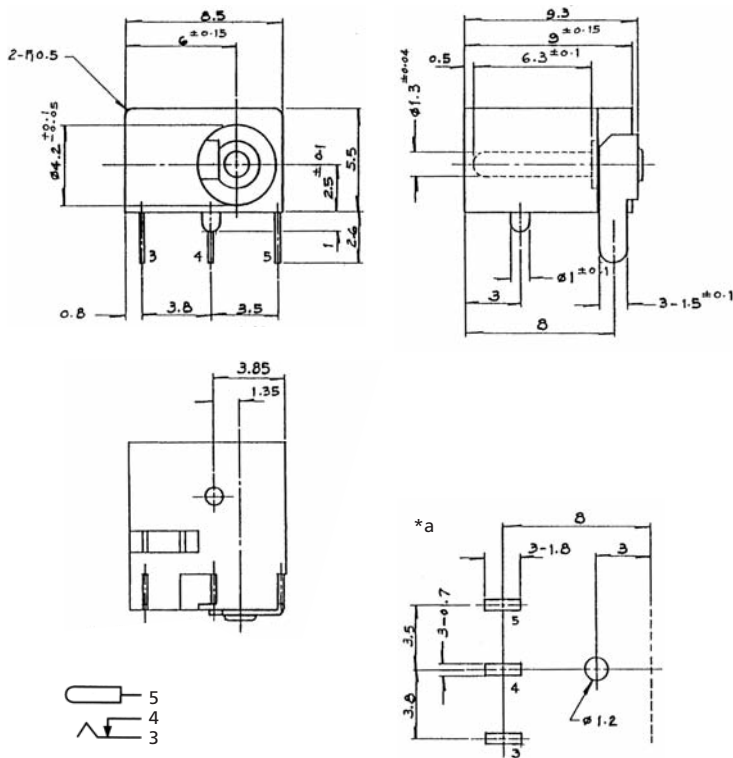




*a Leiterplattenlayout, von der Bestückungsseite gesehen
printed circuit board layout, components side view
modèle de la carte imprimée, vue du côté à équiper

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
1613 12	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 12

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

1. Temperaturbereich	-20 °C/+70 °C
2. Werkstoffe	Kontaktträger Kontaktstift Kontaktfeder
	PC, V2 nach UL 94 CuZn, vernickelt CuZn/Cu-Legierung, versilbert
3. Mechanische Daten	Durchmesser Öffnung Durchmesser Mittelstift Steckkraft Ziehkraft Steckzyklen Kontaktierung mit
	4,2 mm 1,3 mm ≤ 30 N 3–30 N ≥ 5000 Netzgerätestecker NES/J 135
4. Elektrische Daten	Durchgangswiderstand Strombelastbarkeit Nennspannung Prüfspannung Isolationswiderstand
	≤ 30 mΩ 0,5 A 6 V DC 250 V/60 s ≥ 5 x 10 ¹⁰ Ω

1613 12

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

1. Temperature range	-20 °C/+70 °C
2. Materials	Insulating body Contact pin Contact spring
	PC, V2 according to UL 94 CuZn, nickeled CuZn/Cu alloy, silvered
3. Mechanical data	Diameter opening Diameter center pin Insertion force Withdrawal force Mating cycles Mating with
	4.2 mm 1.3 mm ≤ 30 N 3–30 N ≥ 5000 power supply plug NES/J 135
4. Electrical data	Contact resistance Nominal power Nominal voltage Test voltage Insulation resistance
	≤ 30 mΩ 0.5 A 6 V DC 250 V/60 s ≥ 5 x 10 ¹⁰ Ω

1613 12

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

1. Température d'utilisation	-20 °C/+70 °C
2. Matériaux	Corps isolant Contact à broche Ressort de contact
	PC, V2 suivant UL 94 CuZn, nickelé CuZn/Cu alliage, argenté
3. Caractéristiques mécaniques	Diamètre orifice Diamètre pointe centrale Force d'insertion Force de séparation Nombre de manœuvres Raccordement avec
	4,2 mm 1,3 mm ≤ 30 N 3–30 N ≥ 5000 connecteur mâle d'alimentation NES/J 135
4. Caractéristiques électriques	Résistance de contact Courant nominal Tension nominale Tension d'essai Résistance d'isolement
	≤ 30 mΩ 0,5 A 6 V DC 250 V/60 s ≥ 5 x 10 ¹⁰ Ω