















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

Bestellbezeichnu	ng Polzahl	Verpackungseinhe	
Designation	Poles	Package unit	
Désignation	Pôles	Unité d'emballage	
1501 05	3	500	

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

1501 05

Klinkeneinbaukupplung nach JIS C 6560 JC25J3A, 2,5 mm, 3-polig/stereo, abgewinkelte Ausführung, mit Kunststoff-kragen, für Leiterplatten

1. Temperaturbereich -20 °C/+70 °C

2. Werkstoffe

Kontaktträger PBT GF, V0 nach UL 94 Kontakt Cu-Legierung, verzinnt

3. Mechanische Daten

 Steckkraft
 5–20 N

 Ziehkraft
 4–20 N

 Steckzyklen
 ≥ 5000

Kontaktierung mit Klinkenstecker KLS 13

4. Elektrische Daten

 $\begin{array}{lll} \text{Durchgangswiderstand} & \leq 50 \text{ m}\Omega \\ \text{Bemessungsstrom} & 0,5 \text{ A} \\ \text{Bemessungspannung} & 34 \text{ V AC/DC} \\ \text{Prüfspannung} & 500 \text{ V/60 s} \\ \text{Isolationswiderstand} & \geq 10^8 \text{ }\Omega \\ \end{array}$

1501 05

Jack chassis socket acc. to JIS C 6560 JC25J3A, 2.5 mm, 3 poles/stereo, angular version, for printed circuit boards, with plastic collar

1. Temperature range -20 °C/+70 °C

2. Materials

Body PBT GF, V0 according to UL 94 Contact Cu alloy, tinned

3. Mechanical data

Insertion force5–20 NWithdrawal force4–20 NMating cycles≥ 5000

Mating with jack connector KLS 13

4. Electrical data

 $\begin{array}{lll} \text{Contact resistance} & \leq 50 \text{ m}\Omega \\ \text{Rated current} & 0.5 \text{ A} \\ \text{Rated voltage} & 34 \text{ V AC/DC} \\ \text{Test voltage} & 500 \text{ V/60 s} \\ \text{Insulation resistance} & \geq 10^8 \Omega \\ \end{array}$

1501 05

Embase femelle jack suivant JIS C 6560 JC25J3A, 2,5 mm, 3 pôles/stéréo, version angulaire, avec collerette plastique, pour cartes imprimées

1. Température d'utilisation -20 °C/+70 °C

2. Matériaux

Corps isolant PBT GF, V0 suivant UL 94 Contact Cu alliage, étamé

3. Caractéristiques mécaniques

Force d'insertion 5–20 N Force de séparation 4–20 N Nombre de manœuvres \geq 5000

Raccordement avec connecteur mâle jack KLS 13

4. Caractéristiques électriques

 $\begin{array}{lll} \text{Résistance de contact} & \leq 50 \text{ m}\Omega \\ \text{Courant assigné} & 0,5 \text{ A} \\ \text{Tension assignée} & 34 \text{ V AC/DC} \\ \text{Tension d'éssai} & 500 \text{ V/60 s} \\ \text{Résistance d'isolement} & \geq 10^8 \text{ }\Omega \\ \end{array}$

www.lumberg.com 03/2007