











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

Bestellbezeichnur	ng Polzahl	Verpackungseinhe	
Designation	Poles	Package unit	
Désignation	Pôles	Unité d'emballage	
1503 13 VP3	4	500	

Verpackung: auf Rolle Packaging: on reel Emballage: en bobine Klinkensteckverbinder nach JEITA RC-5325A, 3,5 mm Jack connectors according to JEITA RC-5325A, 3.5 mm Connecteurs jack suivant JEITA RC-5325A, 3,5 mm

## 1503 13

Klinkeneinbaukupplung nach JEITA RC-5325A JC35J4A, 3,5 mm, 4-polig/stereo, abgewinkelte Ausführung, für Leiterplatten, Surface-Mount-Technik (SMT)

1. Temperaturbereich -20 °C/+70 °C

2. Werkstoffe

Kontaktträger PPA 66 GF, V0 nach UL 94 Kontakt Cu-Legierung, versilbert

3. Mechanische Daten

 Steckkraft
 4,9–24,5 N

 Ziehkraft
 3,9–14,7 N

 Steckzyklen¹
 5000

Kontaktierung mit Klinkenstecker 1532 02

4. Elektrische Daten

 $\begin{array}{lll} Durchgangswiderstand & \leq 30 \text{ m}\Omega \\ Bemessungsstrom & 1 \text{ A} \\ Bemessungsspannung & 12 \text{ V DC} \\ Prüfspannung & 500 \text{ V/60 s} \\ Isolationswiderstand & \geq 100 \text{ M}\Omega \end{array}$ 

gemessen mit einem Lehrenstecker

## 1503 13

Jack chassis socket according to JEITA RC-5325A JC35J4A, 3.5 mm, 4 poles/stereo, angular version, for printed circuit boards, surface mount technology (SMT)

1. Temperature range -20 °C/+70 °C

2. Materials

Insulating body PPA 66 GF, V0 according to UL 94

Contact Cu alloy, silvered

3. Mechanical data

Insertion force 4.9–24.5 N Withdrawal force 3.9–14.7 N Mating cycles¹ 5000 Mating with jack plug 1532 02

4. Electrical data

 $\begin{array}{lll} \text{Contact resistance} & \leq 30 \text{ m}\Omega \\ \text{Rated current} & 1 \text{ A} \\ \text{Rated voltage} & 34 \text{ V AC/DC} \\ \text{Test voltage} & 500 \text{ V/60 s} \\ \text{Insulation resistance} & \geq 100 \text{ M}\Omega \\ \end{array}$ 

measured with a gauge plug

## 1503 13

Embase femelle jack suivant JEITA RC-5325A JC35J4A, 3,5 mm, 4 pôles/stéréo, version angulaire, pour cartes imprimées, technologie des montages en surface (SMT)

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

2. Matériaux

Corps isolant PPA 66 GF, V0 suivant UL 94 Contact Cu alliage, argenté

3. Caractéristiques mécaniques

Force d'insertion 4,9–24,5 N Force de séparation 3,9–14,7 N Nombre de manœuvres¹ 5000

Raccordement avec connecteur mâle jack 1532 02

4. Caractéristiques électriques

 $\begin{array}{lll} \text{Résistance de contact} & \leq 30 \text{ m}\Omega \\ \text{Courant assigné} & 1 \text{ A} \\ \text{Tension assignée} & 34 \text{ V AC/DC} \\ \text{Tension d'éssai} & 500 \text{ V/60 s} \\ \text{Résistance d'isolement} & \geq 100 \text{ M}\Omega \\ \end{array}$ 

mesuré avec un connecteur gabarit

www.lumberg.com 05/2015