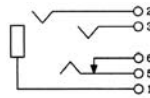
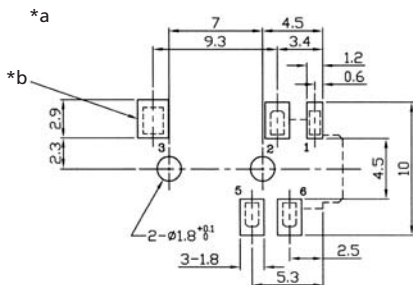
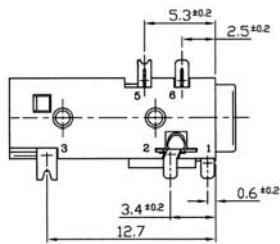
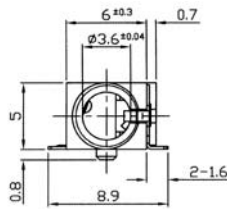
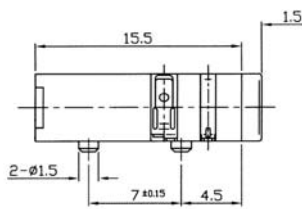
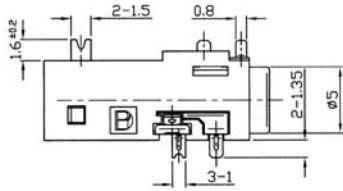




SMT



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

*b Lötpad
solder pad
surface de soudage

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
1503 20 VP3	4	750

Verpackung: lose im Karton
Packaging: in bulk in a cardboard box
Emballage: en vrac dans un carton

1503 20	
Klinkeneinbaukupplung nach JEITA RC-5325A, 3,5 mm, 4-polig/stereo, mit Öffner, abgewinkelte Ausführung, für Leiterplatten, Surface-Mount-Technik (SMT)	
1. Temperaturbereich	-20 °C/+70 °C
2. Werkstoffe	Kontaktträger PPA/PA, V-0 nach UL 94 Kontakt Cu-Legierung, versilbert
3. Mechanische Daten	Steckkraft ¹ 3,92–29,4 N Ziehkraft ¹ 3,92–29,4 N Steckzyklen ² 5000 Kontaktierung mit Klinkenstecker 1532 02
4. Elektrische Daten	Durchgangswiderstand ≤ 30 mΩ Bemessungsstrom 1 A Bemessungsspannung 12 V DC Prüfspannung 500 V/60 s Isolationswiderstand ≥ 100 MΩ
¹	initialer Wert
²	gemessen mit einem Lehrenstecker

1503 20	
Jack chassis socket according to JEITA RC-5325A, 3.5 mm, 4 poles/stereo, with break contact, angular version, for printed circuit boards, surface mount technology (SMT)	
1. Temperature range	-20 °C/+70 °C
2. Materials	Insulating body PPA/PA, V-0 according to UL 94 Contact Cu alloy, silver-plated
3. Mechanical data	Insertion force ¹ 3.92–29.4 N Withdrawal force ¹ 3.92–29.4 N Mating cycles ² 5000 Mating with jack plug 1532 02 Protection IPx7
4. Electrical data	Contact resistance ≤ 30 mΩ Rated current 1 A Rated voltage 12 V DC Test voltage 500 V/60 s Insulation resistance ≥ 100 MΩ
¹	initial value
²	measured with a gauge plug

1503 20	
Embase femelle jack suivant JEITA RC-5325A, 3,5 mm, 4 pôles/stéréo, avec contact de repos, version angulaire, pour cartes imprimées, technologie des montages en surface (SMT)	
1. Température d'utilisation	-20 °C/+70 °C
2. Matériaux	Corps isolant PPA/PA, V-0 suivant UL 94 Contact Cu alliage, argenté
3. Caractéristiques mécaniques	Force d'insertion ¹ 3,92–29,4 N Force de séparation ¹ 3,92–29,4 N Nombre de manœuvres ² 5000 Raccordement avec connecteur mâle jack 1532 02 Protection IPx7
4. Caractéristiques électriques	Résistance de contact ≤ 30 mΩ Courant assigné 1 A Tension assignée 12 V DC Tension d'essai 500 V/60 s Résistance d'isolement ≥ 100 MΩ
¹	valeur initial
²	mesuré avec un connecteur gabarit