



*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
1501 11 VP3	4	600

Verpackung: auf Rolle
Packaging: on reel
Emballage: en bobine

1501 11

Klinkeneinbaukupplung nach JIS C 6560 JC25J3A, 2,5 mm,
4-polig/stereo, abgewinkelte Ausführung, mit 2 Öffnern, für
Leiterplatten, Surface-Mount-Technik (SMT)

- 1. Temperaturbereich** -20 °C/+70 °C
 - 2. Werkstoffe**
Kontaktträger PPA GF, V0 nach UL 94
Kontakt Cu-Legierung, versilbert
 - 3. Mechanische Daten**
Steckkraft 3,92–29,4 N (initialer Wert)
Ziehkraft 3,92–29,4 N (initialer Wert)
Steckzyklen¹ ≥ 5000
Kontaktierung mit Klinkenstecker 1530 02
 - 4. Elektrische Daten**
Durchgangswiderstand ≤ 30 mΩ
Bemessungsstrom 1 A
Bemessungsspannung 12 V DC
Prüfspannung 500 V/60 s
Isolationswiderstand ≥ 100 MΩ
- ¹ gemessen mit einem Lehrenstecker

1501 11

Jack chassis socket acc. to JIS C 6560 JC25J3A, 2.5 mm,
3 poles/stereo, angular version, with 2 break contacts, for
printed circuit boards, surface mounting technology (SMT)

- 1. Temperature range** -20 °C/+70 °C
 - 2. Materials**
Insulating body PPA GF, V0 according to UL 94
Contact Cu alloy, silver-plated
 - 3. Mechanical data**
Insertion force 3.92–29.4 (initial value)
Withdrawal force 3.92–29.4 (initial value)
Mating cycles¹ ≥ 5000
Mating with jack connector 1530 02
 - 4. Electrical data**
Contact resistance ≤ 50 mΩ
Rated current 0.5 A
Rated voltage 34 V AC/DC
Test voltage 500 V/60 s
Insulation resistance ≥ 100 MΩ
- ¹ measured with a gauge plug

1501 11

Embase femelle jack suivant JIS C 6560 JC25J3A, 2,5 mm,
3 pôles/stéréo, version angulaire, avec 2 contacts repos,
pour cartes imprimées, technologie des montages en sur-
face (SMT)

- 1. Température d'utilisation** -20 °C/+70 °C
 - 2. Matériaux**
Corps isolant PPA GF, V0 suivant UL 94
Contact Cu alliage, argenté
 - 3. Caractéristiques mécaniques**
Force d'insertion 3,92–29,4 N (valeur initial)
Force de séparation 3,92–29,4 N (valeur initial)
Nombre de manœuvres¹ ≥ 5000
Raccordement avec connecteur mâle jack 1530 02
 - 4. Caractéristiques électriques**
Résistance de contact ≤ 50 mΩ
Courant assigné 0,5 A
Tension assignée 34 V AC/DC
Tension d'essai 500 V/60 s
Résistance d'isolement ≥ 100 MΩ
- ¹ mesuré avec un connecteur gabarit

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [DC Power Connectors](#) category:

Click to view products by [Lumberg](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[1600206-1](#) [163-0301-EX](#) [163-0302](#) [163-0308-EX](#) [163-0310-EX](#) [163-1061-EX](#) [163-1100-EX](#) [163-4024](#) [163-4117-EX](#) [163-4118-EX](#) [163-5005-E](#) [163-7421](#) [163-MJ22-EX](#) [171-0721-EX](#) [171-0725-EX](#) [171-3118-EX](#) [171-3210-E](#) [171-3221-EX](#) [171-3222-EX](#) [171-A1326-EX](#) [173-23507-ST-EX](#) [173-5521TIP-EX](#) [173-6330TIP-EX](#) [KLDVX-SMT-02-ATR](#) [KLDX-0201-AHT-1](#) [KLDX-0202-AHT](#) [KLDX-SMT-0202-BP](#) [KLDX-SMT-0202-BPTR](#) [163-0179-EX](#) [163-0307-E](#) [163-0309-EX](#) [163-4007-EX](#) [163-4015-EX](#) [163-4025](#) [163-4119-E](#) [163-4303-E](#) [16PJ101-EX](#) [171-0702-EX](#) [171-0722-E](#) [171-0726-EX](#) [171-2122-EX](#) [171-3216-EX](#) [171-3218-EX](#) [171-3219-EX](#) [171-3220-EX](#) [171-7391](#) [173-3413-ST-EX](#) [173-4017-ST-EX](#) [RAPCBRK](#) [K596](#)