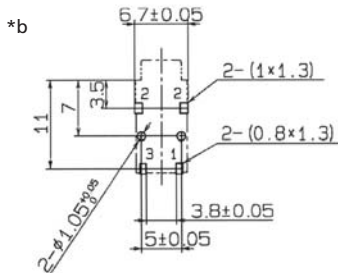
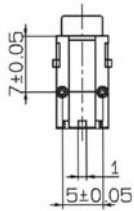
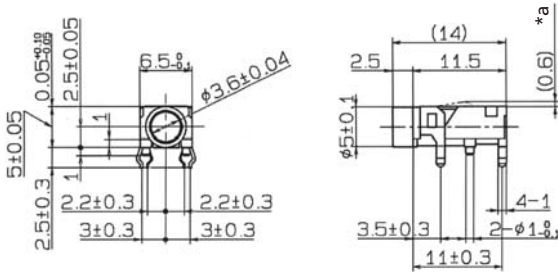
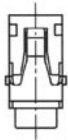




1503 07



1503 07 V209



*a bei gestecktem Stecker
with mated plug
avec connecteur mâle enfiché

*b 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
1503 07	3	500
1503 07 V209	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

1503 07

Klinkeneinbaukupplung nach JIS C 6560 JC35J3A, 3,5 mm,
3-polig/stereo, abgewinkelte Ausführung, für Leiterplatten

- Temperaturbereich** -20 °C/+70 °C
 - Werkstoffe**
Kontaktträger PBT, HB nach UL 94
Kontakt 1503 07 Cu-Legierung, verzinkt/versilbert
Kontakt 1503 07 V209 Cu-Legierung, verzinkt/vergolddet
 - Mechanische Daten**
Steckkraft¹ ≤ 3,5 N
Ziehkraft¹ 0,5–2,5 N
Steckzyklen¹ ≥ 5000
Kontaktierung mit Klinkensteckern 1532 01, KLS 40, KLS 44, WKLS 40
 - Elektrische Daten**
Durchgangswiderstand ≤ 30 mΩ
Bemessungsstrom 1 A
Bemessungsspannung 34 V AC/DC
Prüfspannung 500 V/60 s
Isolationswiderstand ≥ 100 MΩ
- ¹ gemessen mit einem Lehrenstecker

1503 07

Jack chassis socket acc. to JIS C 6560 JC35J3A, 3.5 mm,
3 poles/stereo, angular version, for printed circuit boards

- Temperature range** -20 °C/+70 °C
 - Materials**
Insulating body PBT, HB according to UL 94
Contact 1503 07 Cu alloy, tin/silver-plated
Contact 1503 07 V209 Cu alloy, gold-plated
 - Mechanical data**
Insertion force¹ ≤ 3.5 N
Withdrawal force¹ 0.5–2.5 N
Mating cycles¹ ≥ 5000
Mating with jack plugs 1532 01, KLS 40, KLS 44, WKLS 40
 - Electrical data**
Contact resistance ≤ 30 mΩ
Rated current 1 A
Rated voltage 34 V AC/DC
Test voltage 500 V/60 s
Insulation resistance ≥ 100 MΩ
- ¹ measured with a gauge plug

1503 07

Embase femelle jack suivant JIS C 6560 JC35J3A, 3,5 mm,
3 pôles/stéréo, version angulaire, pour cartes imprimées

- Température d'utilisation** -20 °C/+70 °C
 - Matériaux**
Corps isolant PBT, HB suivant UL 94
Contact 1503 07 Cu alliage, étamé/argenté
Contact 1503 07 V209 Cu alliage, doré
 - Caractéristiques mécaniques**
Force d'insertion¹ ≤ 3,5 N
Force de séparation¹ 0,5–2,5 N
Nombre de manœuvres¹ ≥ 5000
Raccordement avec connecteurs mâles jack 1532 01, KLS 40, KLS 44, WKLS 40
 - Caractéristiques électriques**
Résistance de contact ≤ 30 mΩ
Courant assigné 1 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](#)