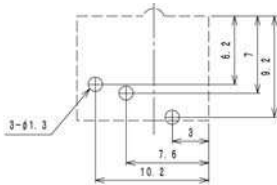


\*a



\*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
<b>NEB/J 21 R</b>	<b>2</b>	<b>250</b>

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

**NEB/J 21 R**

Netzgeräte-Einbaukupplung, abgewinkelte Ausführung, mit Öffner, für Leiterplatten

<b>1. Temperaturbereich</b>	-20 °C/+70 °C
<b>2. Werkstoffe</b>	
Kontaktträger	PBT, HB nach UL 94
Kontaktstift	CuZn, vernickelt
Kontakt	CuZn/Cu-Legierung, versilbert
Isolierung	PF
<b>3. Mechanische Daten</b>	
Durchmesser Öffnung	6,0 mm
Durchmesser Mittelstift	1,9 mm
Steckkraft	5–20 N
Ziehkraft	4–15 N
Steckzyklen	≥ 5000
Kontaktierung mit	Netzgerätesteckern NES/J 21, NES/J 21 W, NES/J 210, XNES/J 210
<b>4. Elektrische Daten</b>	
Durchgangswiderstand	≤ 30 mΩ
Strombelastbarkeit	0,5 A
Nennspannung	12 V DC
Prüfspannung	500 V/60 s
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ

**NEB/J 21 R**

Power supply chassis socket, angular version, with break contact, for printed circuit boards

<b>1. Temperature range</b>	-20 °C/+70 °C
<b>2. Materials</b>	
Insulating body	PBT, HB according to UL 94
Contact pin	CuZn, nickeled
Contact	CuZn/Cu alloy, silvered
Insulation	PF
<b>3. Mechanical data</b>	
Diameter opening	6.0 mm
Diameter center pin	1.9 mm
Insertion force	5–20 N
Withdrawal force	4–15 N
Mating cycles	≥ 5000
Mating with	power supply plugs NES/J 21, NES/J 21 W, NES/J 210, XNES/J 210
<b>4. Electrical data</b>	
Contact resistance	≤ 30 mΩ
Nominal power	0.5 A
Nominal voltage	12 V DC
Test voltage	500 V/60 s
Insulation resistance	≥ 100 MΩ

**NEB/J 21 R**

Embase femelle d'alimentation, version angulaire, avec contact repos, pour cartes imprimées

<b>1. Température d'utilisation</b>	-20 °C/+70 °C
<b>2. Matériaux</b>	
Corps isolant	PBT, HB suivant UL 94
Contact à broche	CuZn, nickelé
Contact	CuZn/Cu alliage, argenté
Isolément	PF
<b>3. Caractéristiques mécaniques</b>	
Diamètre orifice	6,0 mm
Diamètre pointe centrale	1,9 mm
Force d'insertion	5–20 N
Force de séparation	4–15 N
Nombre de manœuvres	≥ 5000
Raccordement avec	connecteurs mâles d'alimentation NES/J 21, NES/J 21 W, NES/J 210, XNES/J 210
<b>4. Caractéristiques électriques</b>	
Résistance de contact	≤ 30 mΩ
Courant nominal	0,5 A
Tension nominale	12 V DC
Tension d'essai	500 V/60 s
Résistance d'isolement	≥ 100 MΩ