



**NEK/J 250**

Netzgeräte-Kabelkupplung, gerade Ausführung, mit Löt-  
augen und Knickschutz

<b>1. Temperaturbereich</b>	-20 °C/+70 °C
<b>2. Werkstoffe</b>	
Kontaktträger	PA
Kontakt	CuZn, vernickelt
Gehäuse	PE
<b>3. Mechanische Daten</b>	
Durchmesser Öffnung	5,7 mm
Durchmesser Mittelstift	2,35 mm
Steckkraft	5–20 N
Ziehkraft	4–15 N
Steckzyklen	≥ 5000
Kontaktierung mit	Netzgerätesteckern 1634 02, NES/J 25, NES/J 250, XNES/J 250
<b>4. Elektrische Daten</b>	
Durchgangswiderstand	≤ 30 mΩ
Strombelastbarkeit	1 A
Nennspannung	12 V DC
Prüfspannung	500 V/60 s
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ

**NEK/J 250**

Power supply cable socket, straight version, with solder eyes  
and bend protection

<b>1. Temperature range</b>	-20 °C/+70 °C
<b>2. Materials</b>	
Insulating body	PA
Contact	CuZn, nickeled
Housing	PE
<b>3. Mechanical data</b>	
Diameter opening	5.7 mm
Diameter center pin	2.35 mm
Insertion force	5–20 N
Withdrawal force	4–15 N
Mating cycles	≥ 5000
Mating with	power supply plugs 1634 02, NES/J 25, NES/J 250, XNES/J 250
<b>4. Electrical data</b>	
Contact resistance	≤ 30 mΩ
Nominal power	1 A
Nominal voltage	12 V DC
Test voltage	500 V/60 s
Insulation resistance	≥ 100 MΩ

**NEK/J 250**

Connecteur femelle d'alimentation pour câbles, version  
droite, avec cosses à souder et protection contre pliage

<b>1. Température d'utilisation</b>	-20 °C/+70 °C
<b>2. Matériaux</b>	
Corps isolant	PA
Contact	CuZn, nickelé
Boîtier	PE
<b>3. Caractéristiques mécaniques</b>	
Diamètre orifice	5,7 mm
Diamètre pointe centrale	2,35 mm
Force d'insertion	5–20 N
Force de séparation	4–15 N
Nombre de manœuvres	≥ 5000
Raccordement avec	connecteurs mâles d'alimentation 1634 02, NES/J 25, NES/J 250, XNES/J 250
<b>4. Caractéristiques électriques</b>	
Résistance de contact	≤ 30 mΩ
Courant nominal	1 A
Tension nominale	12 V DC
Tension d'essai	500 V/60 s
Résistance d'isolement	≥ 100 MΩ

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
<b>NEK/J 250</b>	<b>2</b>	<b>100</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