



Netzgeräte-Steckverbinder nach DIN 45323 Power supply connectors acc. to DIN 45323 Connecteurs d'alimentation suivant DIN 45323

NES 1

Netzgerätestecker nach DIN 45323, gerade Ausführung, mit Lötäugen

1. Temperaturbereich	-20 °C/+70 °C
2. Werkstoffe	
Kontaktträger	PC
Kontakt	CuZn, vernickelt
Isolierung	ABS/Ebonit
Gehäuse	ABS
3. Mechanische Daten	
Außendurchmesser	6,0 mm
Innendurchmesser	1,98 mm
Kontaktierung mit	Netzgerätekupplungen NEB 1, NEB 1 R
4. Elektrische Daten	
Strombelastbarkeit	3 A
Nennspannung	34 V DC
Prüfspannung	500 V/60 s
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω

NES 1

Power supply plug acc. to DIN 45323, straight version, with solder eyes

1. Temperature range	-20 °C/+70 °C
2. Materials	
Body	PC
Contact	CuZn, nickeled
Insulation	ABS/ebonite
Housing	ABS
3. Mechanical data	
Outer diameter	6.0 mm
Inner diameter	1.98 mm
Mating with	power supply sockets, NEB 1, NEB 1 R
4. Electrical data	
Nominal power	3 A
Nominal voltage	34 V DC
Test voltage	500 V/60 s
Insulation resistance	≥ 10 ⁸ Ω

NES 1

Connecteur mâle d'alimentation suivant DIN 45323, version droite, avec cosses à souder

1. Temperature range	-20 °C/+70 °C
2. Materials	
Corps isolant	PC
Contact	CuZn, nickelé
Isolement	ABS/ébonite
Boîtier	
3. Caractéristiques mécaniques	
Diamètre extérieur	6,0 mm
Diamètre intérieur	1.98 mm
Raccordement avec	connecteurs femelles d'alimentation NEB 1, NEB 1 R
4. Caractéristiques électriques	
Courant nominal	3 A
Tension nominale	34 V DC
Prüfspannung	500 V/60 s
Résistance d'isolement	≥ 10 ⁸ Ω

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
NES 1	2	100

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

Netzgerätesteckverbinder
Power supply connectors
Connecteurs d'alimentation

Gegenstückepaare
 Pairs of counterparts
 Paires de pendants

Eigenschaften der Kupplungen
 Characteristics of sockets
 Caractéristiques des embases

Kupplungen Sockets Connecteurs femelles	Stecker Plugs Connecteurs mâles	Gegenstückepaare										Eigenschaften der Kupplungen							
		1630 01	1630 02	1636 01	1636 02	1636 03	1636 04	1636 05	NES 1	NES/J 135	NES/J 21	NES/J 21 W	NES/J 210	NES/J 25	NES/J 250	XNES/J 210	XNES/J 250		
1613 03				•															
1613 04					•														
1613 05					•														
1613 07						•													
1613 09							•												
1613 10							•												
1613 11								•											
1613 12									•										
1613 13		•																	
1613 14											•	•	•			•			
1613 15														•	•		•		
1613 18											•	•	•			•			
1613 19																			
1613 20										•									
1614 05								•											
1614 09											•	•	•			•			
1614 10														•	•				
1614 14											•	•	•			•			
1614 15														•	•				
1614 16											•	•	•			•			
1614 17										•									
1614 18										•									
NEB 1									•										
NEB 1 R									•										
NEB 21 R											•	•	•			•			
NEB/J 21											•	•	•			•			
NEB/J 21 C											•	•	•			•			
NEB/J 21 R											•	•	•			•			
NEB/J 25														•	•				
NEB/J 25 C														•	•				
NEB/J 25 R														•	•				
NEK/J 210											•	•	•			•			
NEK/J 250														•	•				