



\*a Testabgrif  
test pick-up  
prise de test

| Bestellbezeichnung<br>Designation<br>Désignation | Farbe<br>Color<br>Couleur         | Verpackungseinheit<br>Package unit<br>Unité d'emballage |
|--|-----------------------------------|---|
| <b>4143 01 ROT</b>                               | <b>rot<br/>red<br/>rouge</b>      | <b>5000</b>   |
| <b>4143 01 SCHWARZ</b>                           | <b>schwarz<br/>black<br/>noir</b> | <b>5000</b>   |

Verpackung: lose im Kunststoffbeutel, im Karton  
Packaging: in bulk, in a plastic bag, in a cardboard box  
Emballage: en vrac, dans un sac en plastique, dans un carton

#### 4143 01

Kurzschlussbrücke, mit Prüfabgriff und Griffflasche

- 1. Temperaturbereich** -55 °C/+105 °C
- 2. Werkstoffe**  
Kontaktträger PBT, V0 nach UL 94  
Kontaktfeder Cu-Legierung, unternickelt und vergoldet
- 3. Mechanische Daten**  
Steckkraft ≤ 5 N  
Ziehkraft ≥ 2 N  
Steckzyklen 100  
Kontaktierung mit Stiftleisten 2,5 MS..., 385..., Kontaktstifte 0,6 mm x 0,6 mm
- 4. Elektrische Daten**  
Durchgangswiderstand ≤ 20 mΩ  
Bemessungsstrom 3 A  
Bemessungsspannung 500 V AC  
Isolationswiderstand 10 GΩ

#### 4143 01

Shorting link, with test pick-up and handle latch

- 1. Temperature range** -55 °C/+105 °C
- 2. Materials**  
Insulating body PBT, V0 according to UL 94  
Contact spring Cu alloy, pre-nickel and gold-plated
- 3. Mechanical data**  
Insertion force ≤ 5 N  
Withdrawal force ≥ 2 N  
Mating cycles 100  
Mating with pin headers 2,5 MS..., 385..., contact pins 0.6 mm x 0.6 mm
- 4. Electrical data**  
Contact resistance ≤ 20 mΩ  
Rated current 3 A  
Rated voltage 500 V AC  
Insulation resistance > 10 GΩ

#### 4143 01

Pontet de court-circuit, avec prise de test et languette de maniment

- 1. Température d'utilisation** -55 °C/+105 °C
- 1. Matériaux**  
Corps isolant PBT, V0 suivant UL 94  
Ressort de contact Cu alliage, sous-nickelé et doré
- 3. Caractéristiques mécaniques**  
Force d'insertion ≤ 5 N  
Force d'extraction ≥ 2 N  
Nombre de manœuvres 100  
Raccordement avec réglettes à broches 2,5 MS..., 385..., contacts à broche 0,6 mm x 0,6 mm
- 4. Caractéristiques électriques**  
Résistance de contact ≤ 20 mΩ  
Courant assigné 3 A  
Tension assignée 500 V AC  
Résistance d'isolement > 10 GΩ