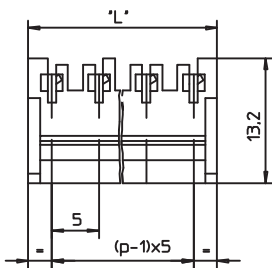
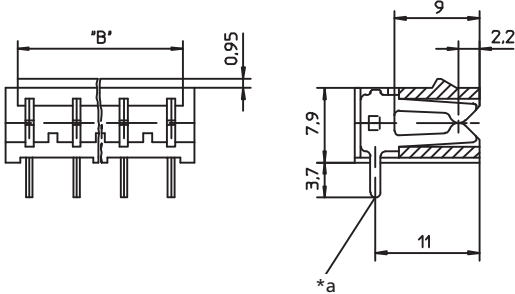


**Steckbare Schraubanschlussklemmen auf Buchsenleisten, Raster 5,0 mm**  
**Pluggable screw terminal blocks on socket boards, pitch 5.0 mm**  
**Borniers de raccordement à vis enfichables sur réglettes à prises femelles, pas 5,0 mm**



\*a für Leiterplattenbohrung Ø 1,3 mm  
 for bore hole Ø 1.3 mm  
 pour trou de perçage Ø 1,3 mm



| Bestellbezeichn.<br>Designation<br>Désignation | Polzahl<br>Poles<br>Pôles | VE<br>PU<br>UE | Abmessungen<br>Dimensions<br>Dimensions |        |
|------------------------------------------------|---------------------------|----------------|-----------------------------------------|--------|
|                                                |                           |                | B (mm)                                  | L (mm) |
| KBWO 02                                        | 2                         | 200            | 7,5                                     | 10,0   |
| KBWO 03                                        | 3                         | 200            | 12,5                                    | 15,0   |
| KBWO 04                                        | 4                         | 200            | 17,5                                    | 20,0   |
| KBWO 05                                        | 5                         | 200            | 22,5                                    | 25,0   |
| KBWO 06                                        | 6                         | 200            | 27,5                                    | 30,0   |
| KBWO 07                                        | 7                         | 200            | 32,5                                    | 35,0   |
| KBWO 08                                        | 8                         | 200            | 37,5                                    | 40,0   |
| KBWO 09                                        | 9                         | 200            | 42,5                                    | 45,0   |
| KBWO 10                                        | 10                        | 200            | 47,5                                    | 50,0   |

Verpackung: lose im Karton  
 Packaging: in bulk, in a cardboard box  
 Emballage: en vrac, dans un carton

#### KBWO

Buchsenleiste, abgewinkelt, Lötstifte einreihig, teilungsge-  
 recht anreihbar

- Temperaturbereich** -25 °C/+100 °C
  - Werkstoffe**  
 Kontaktträger PA, V2 nach UL 94  
 Kontaktfeder CuSn, unternickelt und verzinkt
  - Mechanische Daten**  
 Steckkraft/Kontakt<sup>1</sup> ≤ 2,5 N  
 Ziehkraft/Kontakt<sup>1</sup> ≥ 1,5 N  
 Kontaktierung mit steckbaren Schraubanschlussklemmen KS, KSC
  - Elektrische Daten**  
 Strombelastbarkeit 10 A  
 Betriebsspannung<sup>2</sup> 250 V AC, ohne Leiterplatte  
 Prüfspannung 3 kV eff./60 s  
 Luftstrecke<sup>2</sup> ≥ 4 mm  
 Kriechstrecke<sup>2</sup> ≥ 4 mm  
 Kriechstromfestigkeit CTI 600
- <sup>1</sup> gemessen mit einem polierten Stahlflachstift, Nennmaß 0,7 mm  
<sup>2</sup> nach VDE 0110

#### KBWO

Socket board, angular, solder pins single row, consecutive  
 placement without loss of pitch

- Temperature range** -25 °C/+100 °C
  - Materials**  
 Insulating body PA, V2 according to UL 94  
 Contact spring CuSn, pre-nickel and tinned
  - Mechanical data**  
 Insertion force/contact<sup>1</sup> ≤ 2.5 N  
 Withdrawal force/contact<sup>1</sup> ≥ 1.5 N  
 Mating with pluggable screw terminal blocks KS, KSC
  - Electrical data**  
 Nominal power 10 A  
 Nominal voltage<sup>2</sup> 250 V AC, without printed circuit board  
 Test voltage 3 kV eff./60 s  
 Air distance<sup>2</sup> ≥ 4 mm  
 Creep distance<sup>2</sup> ≥ 4 mm  
 Tracking resistance CTI 600
- <sup>1</sup> measured with a polished steel pin, nominal thickness 0.7 mm  
<sup>2</sup> according to VDE 0110

#### KBWO

Réglette à prises femelles, angulaire, plots à souder sur  
 une rangée, emboîtable sans perte de pas

- Température d'utilisation** -25 °C/+100 °C
  - Matériaux**  
 Corps isolant PA, V2 suivant UL 94  
 Ressort de contact CuSn, sous-nickelé et étamé
  - Caractéristiques mécaniques**  
 Force d'insertion/contact<sup>1</sup> ≤ 2,5 N  
 Force de séparation/contact<sup>1</sup> ≥ 1,5 N  
 Raccordement avec borniers de raccordement à vis en-  
 fichables KS, KSC
  - Caractéristiques électriques**  
 Courant nominal 10 A  
 Tension nominale<sup>2</sup> 250 V AC, sans carte imprimée  
 Tension de claquage 3 kV eff./60 s  
 Distance d'isolement<sup>2</sup> ≥ 4 mm  
 Ligne de fuite<sup>2</sup> ≥ 4 mm  
 Tenue de claquage CTI 600
- <sup>1</sup> mesurée avec une tige acier poli, épaisseur nominale 0,7 mm  
<sup>2</sup> suivant VDE 0110