



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

\*b Leiterplattenlayout, von der Lötseite gesehen  
printed circuit board layout,  
solder side view  
modèle de la carte imprimée,  
vue du côté à souder

### KBQ

Buchsenleiste, stehend, Lötstifte doppelreihig versetzt, teilungsgerecht 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

### KBQ

Socket board, upright, solder pins dual row staggered, 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-nickelated 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



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

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

### KBQ

Réglette à prises femelles, droite, plots à souder sur deux rangées espacées, 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 enfichables 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