



\*a Bohrung der Leiterplatte  $\varnothing$  1,3 mm  
bore hole of printed circuit board  $\varnothing$  1.3 mm  
perçage de la carte imprimée  $\varnothing$  1,3 mm

**KRENG**

Schraubanschlussklemme für Netzanschluss, mit Fahrstuhl-  
klemmkörper mit Untersteckschutz, stehend, teilungsgerecht  
anreihbar

- 1. Temperaturbereich** -25 °C/+100 °C
  - 2. Werkstoffe**  
Kontaktträger PA, V2 nach UL 94  
Klemmkörper CuZn, vernickelt  
Schraube Stahl, verzinkt und chromatiert
  - 3. Mechanische Daten**  
Schraube M3  
Prüfdrehmoment<sup>1</sup> 0,5 Nm  
**Anschließbare Leiter Schraubanschluss**  
max. Querschnitt 4,0 mm<sup>2</sup>  
Leitungsaufbau und andere freigegebene Leiter auf Anfrage
  - 4. Elektrische Daten**  
 Bemessungsstrom 15 A  
 Bemessungsspannung<sup>2</sup> 500 V AC, ohne Leiterplatte  
 Prüfspannung 4,5 kV eff./60 s  
 Kriechstrecke<sup>2</sup>  $\geq$  8,6 mm  
 Luftstrecke<sup>2</sup>  $\geq$  8,6 mm  
 Kriechstromfestigkeit CTI 600
- <sup>1</sup> nach VDE 0609  
<sup>2</sup> nach DIN EN 60664/IEC 60664

**KRENG**

Screw terminal block for mains supply, with lift clamp with  
protection against misplacing, upright, consecutive place-  
ment without loss of pitch

- 1. Temperature range** -25 °C/+100 °C
  - 2. Materials**  
Insulating body PA, V2 according to UL 94  
Clamp CuZn, nickel-plated  
Screw steel, zinc-plated and chromated
  - 3. Mechanical data**  
Screw M3  
Test tightening torque/screw<sup>1</sup> 0.5 Nm  
**Connectable conductors screw terminal**  
max. section 2.5 mm<sup>2</sup>  
Cable construction and further approved cables on request
  - 4. Electrical data**  
Rated current 15 A  
Rated voltage<sup>2</sup> 500 V AC, without printed circuit board  
Test voltage 4.5 kV eff./60 s  
Creepage distance<sup>2</sup>  $\geq$  8.6 mm  
Clearance<sup>2</sup>  $\geq$  8.6 mm  
Tracking resistance CTI 600
- <sup>1</sup> according to VDE 0609  
<sup>2</sup> according to DIN EN 60664/IEC 60664



**KRENG**

Bornier de raccordement à vis pour branchement d'alimentation, avec cage d'ascenseur avec protection contre mauvais enfilage, droite, emboîtable sans perte de pas

- 1. Température d'utilisation** -25 °C/+100 °C
  - 2. Matériaux**  
Corps isolant PA, V2 suivant UL 94  
Cage CuZn, étamé  
Vis acier, zingué et chromaté
  - 3. Caractéristiques mécaniques**  
Vis M3  
Couple de serrage de test<sup>1</sup> 0,5 Nm  
**Conducteurs raccordables à la borne**  
Section max. 4,0 mm<sup>2</sup>  
Composition du câble et autres câbles approuvés sur demande
  - 4. Caractéristiques électriques**  
Courant assigné 15 A  
Tension assignée<sup>2</sup> 500 V AC, sans carte imprimée  
Tension de claquage 4,5 kV eff./60 s  
Distance d'isolement<sup>2</sup>  $\geq$  8,6 mm  
Ligne de fuite<sup>2</sup>  $\geq$  8,6 mm  
Tenue de claquage CTI 600
- <sup>1</sup> suivant VDE 0609  
<sup>2</sup> suivant DIN EN 60664/CEI 60664

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	VE PU UE	Abmessungen Dimensions Dimensions L (mm)
<b>KRENG 03</b>	<b>3</b>	<b>200</b>	<b>25,0</b>

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