



*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

KRESS 03/02-09/05

Schraubanschlussklemme, Klemmkörper mit Drahtschutz, stehend, teilungsgerecht anreihbar

1. Temperaturbereich	-25 °C/+100 °C
2. Werkstoffe	
Kontaktträger	PA, V2 nach UL 94
Klemmkörper	CuZn, unternickelt und verzinkt
Drahtschutz	CuSn, unternickelt und verzinkt
Schraube	Stahl, verzinkt und chromatiert

3. Mechanische Daten

Schraube	M2,6
Prüfdrehmoment ¹	0,4 Nm
Anschließbare Leiter Schraubanschluss	
max. Querschnitt	2,5 mm ²
Leitungsaufbau und andere freigegebene Leiter auf Anfrage	

4. Elektrische Daten

Bemessungsstrom	15 A
Bemessungsspannung ²	630 V AC
Überspannungskategorie ²	III
Isolierstoffgruppe ²	I
Verschmutzungsgrad ²	3

¹ nach VDE 0609
² nach DIN EN 60664/IEC 60664

KRESS 03/02-09/05

Screw terminal block, clamp with wire protector, upright, consecutive placement without loss of pitch

1. Temperature range	-25 °C/+100 °C
-----------------------------	----------------

2. Materials

Insulating body	PA, V2 according to UL 94
Clamp	CuZn, pre-nickelated and tinned
Wire protector	CuSn, pre-nickelated and tinned
Screw	steel, zincked and chromated

3. Mechanical data

Screw	M2.6
Test tightening torque/screw ¹	0.4 Nm
Connectable conductors screw terminal	
max. section	2.5 mm ²
Cable construction and further approved cables on request	

4. Electrical data

Rated current	15 A
Rated voltage ²	630 V AC
Overvoltage category ²	III
Material group ²	I
Pollution grade ²	3

¹ according to VDE 0609
² according to DIN EN 60664/IEC 60664



Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	VE PU UE	Abmessungen Dimensions Dimensions L (mm)
KRESS 03/02	2	200	15,0
KRESS 05/03	3	200	25,0
KRESS 07/04	4	200	35,0
KRESS 09/05	5	200	45,0

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

KRESS 03/02-09/05

Bornier de raccordement à vis, cage avec protège-fil, 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, sous-nickelé et étamé
Protège-fil	CuSn, sous-nickelé et étamé
Vis	acier, zingué et chromaté

3. Caractéristiques mécaniques

Vis	M2,6
Couple de serrage de test ¹	0,3 Nm
Conducteurs raccordables à la borne	
Section max.	2,5 mm ²
Composition du câble et autres câbles approuvés sur demande	

4. Caractéristiques électriques

Courant assigné	15 A
Tension assignée ²	630 V AC
Catégorie de surtension ²	III
Groupe de matériau ²	I
Degré de pollution ²	3

¹ suivant VDE 0609
² suivant DIN EN 60664/CEI 60664