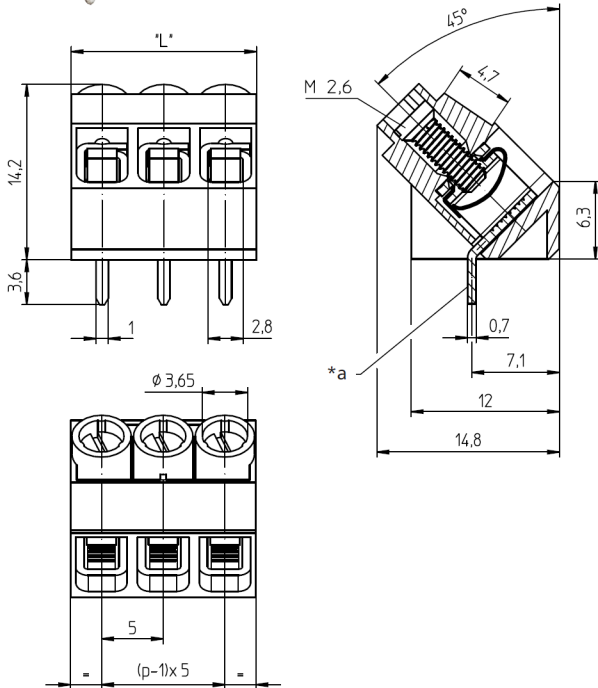




*a Bohrung der Leiterplatte Ø 1,3 mm
bore hole of printed circuit board Ø 1.3 mm
perçage de la carte imprimée Ø 1,3 mm



-Reg.-Nr. C999



Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	VE PU UE	Abmessungen Dimensions Dimensions L (mm)
KRESW 02	2	200	10,0
KRESW 03	3	200	15,0
KRESW 04	4	200	20,0
KRESW 05	5	200	25,0
KRESW 06	6	200	30,0
KRESW 07	7	200	35,0
KRESW 08	8	200	40,0
KRESW 10	10	200	50,0
KRESW 12	12	200	60,0

Verpackung: lose im Karton
Packaging: in bulk, in a cardboard box

Schraubanschlussklemmen, Raster 5,0 mm
Screw terminal blocks, pitch 5.0 mm
Borniers de raccordement à vis, pas 5,0 mm

KRESW

Schraubanschlussklemme, Klemmkörper mit Drahtschutz,
45° abgewinkelt, teilungsgerecht anreihbar

- Temperaturbereich** -25 °C/+125 °C¹
 - Werkstoffe**
Kontaktträger PA, V2 nach UL 94
Klemmkörper CuZn, unternickelt und verzinkt
Drahtschutz CuSn, unternickelt und verzinkt
Schraube Stahl, verzinkt und chromatiert
 - Mechanische Daten**
Schraube M2,6
Anzugsdrehmoment 0,4 Nm
Anschließbare Leiter Schraubanschluss
Massiv- oder Litzenleiter, mit oder ohne Aderendhülse
Querschnitt 0,2–2,5 mm² (AWG 12–22/24)
Abisolierlänge 7 ± 1 mm
 - Elektrische Daten** (bei T_u 20 °C)
Bemessungsstrom 15 A bei T_u 100 °C (VDE), 10/20 A (UL)²
Bemessungsspannung³ 250 V AC (VDE), 150/300 V (UL)²
Isolierstoffgruppe³ I (IEC)/0 (UL) (CTI ≥ 600)
Kriechstrecke 4 mm
Luftstrecke 4 mm
Isolationswiderstand > 1 GΩ
- ¹ obere Grenztemperatur (Kontaktträger) RTI (elektr.) der UL Yellow Card
² Spezifikation der Angaben nach UL auf Anfrage
³ nach IEC 60664/DIN EN 60664, CTI-UL-Klassifizierung nach ANSI/UL 746A

KRESW

Screw terminal block, clamp with wire protector, 45° angu-
lar, consecutive placement without loss of pitch

- Temperature range** -25 °C/+125 °C¹
 - Materials**
Insulating body PA, V2 according to UL 94
Clamp CuZn, pre-nickel and tin-plated
Wire protector CuSn, pre-nickel and tin-plated
Screw steel, zinc-plated and chromated
 - Mechanical data**
Screw M2.6
Tightening torque 0.4 Nm
Connectable conductors screw terminal
Solid or stranded wire, with or without wire end sleeve
Section 0.2–2.5 mm² (AWG 12–22/24)
Stripping length 7 ± 1 mm
 - Electrical data** (at T_{amb} 20 °C)
Rated current 15 A at T_{amb} 100 °C (VDE), 10/20 A (UL)²
Rated voltage³ 250 V AC (VDE), 150/300 V (UL)²
Material group³ I (IEC)/0 (UL) (CTI ≥ 600)
Creepage distance 4 mm
Clearance 4 mm
Insulation resistance > 1 GΩ
- ¹ upper limit temperature (insulating body) RTI (electr.) acc. to UL Yellow Card
² specification of UL data upon request
³ acc. to IEC 60664/DIN EN 60664/CTI UL classification acc. to ANSI/UL

KRESW

Bornier de raccordement à vis, cage avec protège-fil, angu-
laire à 45°, emboîtable sans perte de pas

- Température d'utilisation** -25 °C/+125 °C¹
 - 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
 - Caractéristiques mécaniques**
Vis M2,6
Couple de serrage de test 0,4 Nm
Conducteurs raccordables à la borne
Conducteur massif ou multibrin, avec ou sans embout
Section 0,2–2,5 mm² (AWG 12–22/24)
Longueur de dénudage 7 ± 1 mm
 - Caractéristiques électriques** (à T_{amb} 20 °C)
Courant assigné 15 A à T_{amb} 100 °C (VDE), 10/20 A (UL)²
Tension assignée³ 250 V AC (VDE), 150/300 V (UL)²
Groupe de matériau³ I (IEC)/0 (UL) (CTI ≥ 600)
Distance d'isolement 4 mm
Ligne de fuite 4 mm
Insulation resistance > 1 GΩ
- ¹ température limite supérieure (corps isolant) RTI (électr.) suivant
UL Yellow Card
² spécification des données UL sur demande
³ suivant CEI 60664/DIN EN 60664, classification CTI UL suivant ANSI/UL 746A