



KSC

Steckbare Schraubanschlussklemme, Klemmkörper mit Drahtschutz

- Temperaturbereich** -25 °C/+100 °C
- Werkstoffe**
 - Kontaktträger PA 6.6, V2 nach UL 94
 - Klemmkörper CuZn, versilbert
 - Drahtschutz CuSn, versilbert
 - Schraube Stahl, verzinkt und chromatiert
- Mechanische Daten**
 - Schraube M2,6
 - Prüfdrehmoment/Schraube¹ 0,4 Nm
 - Kontaktierung mit Buchsenleisten KB, KBQ, KBW, KBWO

Anschließbare Leiter Schraubanschluss
 max. Querschnitt 4,0 mm²
 Leitungsaufbau und andere freigegebene Leitungen auf Anfrage
- Elektrische Daten**
 - Strombelastbarkeit 10 A
 - Betriebsspannung² 250 V AC, ohne Leiterplatte
 - Prüfspannung 3 kV eff./60 s
 - Kriechstrecke² ≥ 4,0 mm
 - Luftstrecke² ≥ 3,5 mm
 - Kriechstromfestigkeit CTI 600

¹ nach VDE 0609
² nach VDE 0110

KSC

Pluggable screw terminal block, clamp with wire protection

- Temperature range** -25 °C/+100 °C
- Materials**
 - Body PA 6.6, V2 according to UL 94
 - Clamp CuZn, silver-plated
 - Wire protection CuSn, silver-plated
 - Screw steel, zinc plated and chromated
- Mechanical data**
 - Screw M2.6
 - Test tightening torque/screw¹ 0.4 Nm
 - Mating with socket boards KB, KBQ, KBW, KBWO

Connectable conductors screw terminal
 max. section 4 mm²
 Cable construction and further approved cables on request
- Electrical data**
 - Nominal power 10 A
 - Nominal voltage² 250 V AC, without printed circuit board
 - Test voltage 3 kV eff./60 s
 - Creepage distance² ≥ 4.0 mm
 - Clearance² ≥ 3.5 mm
 - Tracking resistance CTI 600

¹ according to VDE 0609
² according to VDE 0110



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

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

KSC

Bornier de raccordement à vis enfichable, cage avec protège-fil

- Température d'utilisation** -25 °C/+100 °C
- Matériaux**
 - Corps isolant PA 6.6, V2 suivant UL 94
 - Cage CuZn, argentée
 - Protège-fil CuSn, argentée
 - Vis acier, zingué et chromaté
- Caractéristiques mécaniques**
 - Vis M2,6
 - Couple de serrage de test/vis¹ 0,4 Nm
 - Raccordement avec réglettes à prises femelles KB, KBQ, KBW, KBWO

Conducteurs raccordables à la borne
 Section max. 4 mm²
 Composition du câble et autres câbles approuvés sur demande
- Caractéristiques électriques**
 - Courant nominal 10 A
 - Tension nominale² 250 V AC, sans carte imprimée
 - Tension de claquage 3 kV eff./60 s
 - Distance d'isolement² ≥ 4,0 mm
 - Ligne de fuite² ≥ 3,5 mm
 - Tenue de claquage CTI 600

¹ according to VDE 0609
² according to VDE 0110