

61 KREG

Schraubanschlussklemmen, Raster 3,5/5,0/10,0 mm

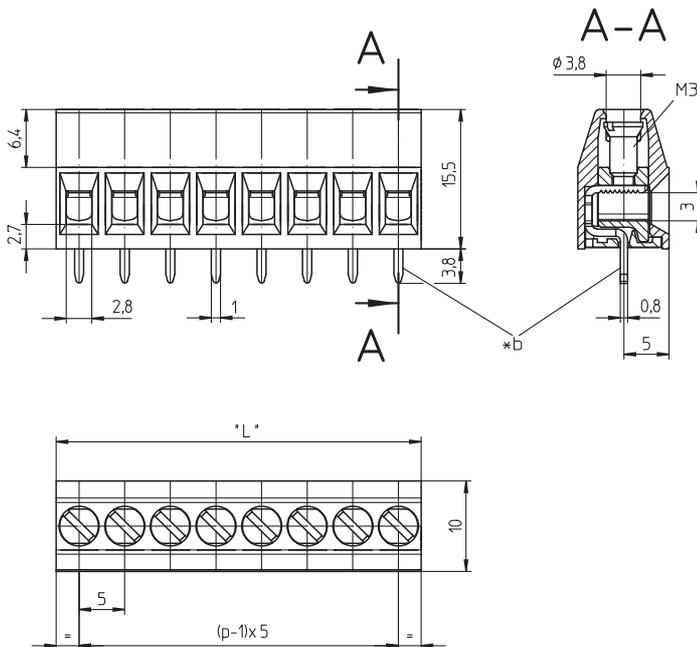


Schraubanschlussklemme, mit Fahrstuhlklammkörper mit Untersteckschutz, mit stärkerer Schraube, stehende Ausführung, teilungsgerecht anreihbar
Kontaktaster 5,0 mm

Approbationen:



61 KREG



*b Lötstift für Leiterplattenbohrung \varnothing 1,3 mm

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich	-25 °C/+125 °C – KREG -25 °C/+130 °C – KREG M20 ¹
¹ obere Grenztemperatur (Kontaktträger) RTI (elektrisch) der UL Yellow Card	

Werkstoffe

Kontaktträger	PA, V-2 nach UL94 – KREG PA, V-0 nach UL94 – KREG M20 ¹
Klemmkörper	CuZn, vernickelt
Drahtschutz	CuZn, unternickelt und verzinkt
Schraube	Stahl, verzinkt und chromatiert

¹ KREG M20: Material halogenfrei, GWFI 960 °C, GWIT 775 °C; VDE/UL/CSA-Approbaton noch nicht beantragt

Mechanische Daten

Schraubengröße	M3
Anzugsdrehmoment Schraube	0,5 Nm

Anschließbare Leiter Schraubklemmanschluss

Querschnitt Litzenleiter	0,2–4,0 mm ² (VDE) AWG 22–14 (UL, CSA)
Querschnitt Litzenleiter mit Aderendhülse	0,2–2,5 mm ² (VDE) AWG 22–14 (UL, CSA)
Querschnitt Massivleiter	0,2–4,0 mm ² (VDE) AWG 22–12 (UL)/AWG 22–14 (CSA)
Abisolierlänge	7,0 ± 0,5 mm

Elektrische Daten (bei T_v 20 °C)

Bemessungsstrom	16 A (T _v 100 °C, VDE), 15 A (UL)
Bemessungsspannung	250 V AC ¹
Isolierstoffgruppe	I (IEC)/0 (UL) (CTI ≥ 600) ¹
Kriechstrecke	4,0 mm
Luftstrecke	2,62 mm
Isolationswiderstand	> 1 G Ω

¹ nach IEC 60664/DIN EN 60664, CTI-UL-Klassifizierung nach ANSI/UL 746A

61 KREG

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)	Abmessungen L (mm)
KREG 02	2	200	1000	10
KREG 03	3	200	1000	15
KREG 04	4	200	1000	20
KREG 05	5	200	1000	25
KREG 06	6	200	1000	30
KREG 07	7	200	1000	35
KREG 08	8	200	1000	40
KREG 09	9	200	1000	45
KREG 10	10	100	1000	50
KREG 12	12	200	1000	60
KREG 18	18	100	1000	90

Verpackung:
lose im Karton