

36

361899

RAST-5-Steckverbinder, Raster 5,0 mm

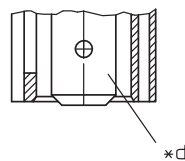
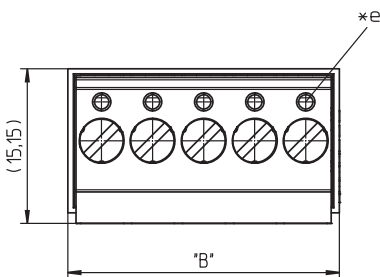
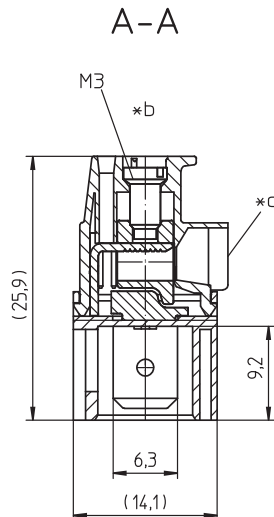
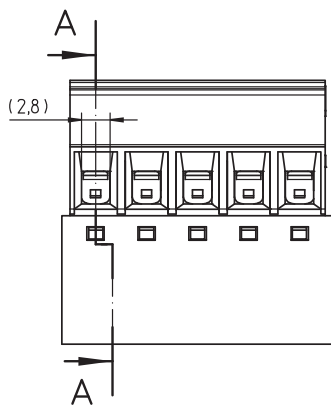
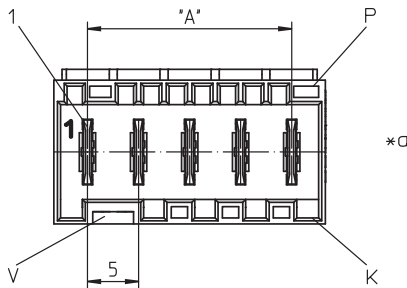


RAST-5-Messerleiste, mit Schraubanschluss, mit
Fahrstuhlklemmkörper mit Untersteckschutz, mit
Prüfabgriff, Kabelabgang gegenüber der Verrastung, mit
voreilendem Schutzleiterkontakt

Approbationen:



36 361899



- *a K = Kodierung
P = Positionierung
V = Raum für Verriegelung
- *b alle Schraubklemmen des Steckverbinders sind mit dem angegebenen Drehmoment anzuziehen
- *c Leiterabgang 90°
- *d Schutzleiterkontakt 1,5 mm voreilend, auf jeder Position möglich
- *e Öffnung für Prüfstift $\varnothing 1,3$ mm

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich -40 °C/+130 °C¹


¹ obere Grenztemperatur (Kontaktträger) RTI (elektrisch) der UL Yellow Card

Werkstoffe

Kontaktträger PA GF, V-2 nach UL94¹
 Kontaktmesser CuZn, verzinkt
 Klemmkörper CuZn, vernickelt
 Schraube Stahl, verzinkt und chromatiert

¹ Bauteil glühdrahtbeständig (GWT 750 °C), Prüfung nach IEC 60695-2-11, Beurteilung nach IEC 60335-1 (Flamme < 2 s)

Mechanische Daten

Kontaktmesser 6,3 x 0,8 mm nach DIN 46244
 Anzugsdrehmoment Schraube 0,5 Nm
 Kodiervorschläge auf www.lumberg.com 











Anschließbare Leiter Schraubklemmanschluss

Querschnitt Litzenleiter 0,14–2,5 mm² (AWG 26–14)
 Querschnitt Litzenleiter mit Aderendhülse 0,25–2,5 mm² (AWG 24–14)
 Querschnitt Massivleiter 0,14–4,0 mm² (AWG 26–12)
 Abisolierlänge 8 ± 1 mm

Elektrische Daten (bei T_v 20 °C)

Durchgangswiderstand ≤ 5 mΩ
 Bemessungsstrom 10 A (T_v 70 °C)
 Bemessungsspannung 250 V AC
 Isolierstoffgruppe IIIa (IEC)/2 (UL) (CTI ≥ 250)
 Kriechstrecke 3,5 mm
 Luftstrecke 3,5 mm
 Isolationswiderstand > 10 GΩ

Zugehörige Produkte

Gegenstücke
 3611  3615  3615-1
 3615-2  3615-3  3623
 3626  3680  3683
 3686  3687

36

361899

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)	Abmessungen	
				A (mm)	B (mm)
361899 02	2	200	1000	5	11,6
361899 03	3	200	1000	10	16,6
361899 04	4	200	1000	15	21,6
361899 05	5	200	1000	20	26,6
361899 06	6	200	1000	25	31,6
361899 07	7	200	1000	30	36,6

Die Bestellbezeichnung ist um weitere Angaben zu ergänzen (z.B. für Kodierungen, Farb- und Materialoptionen).

Verpackung:
lose im Karton