

36

3648

RAST-5-Steckverbinder, Raster 5,0 mm



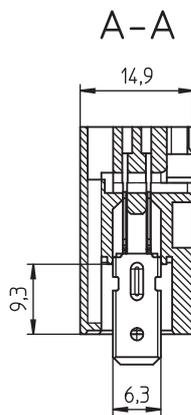
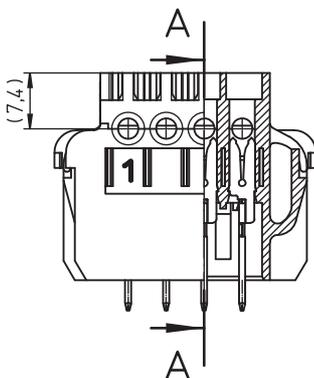
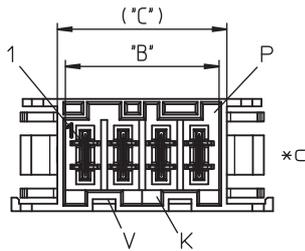
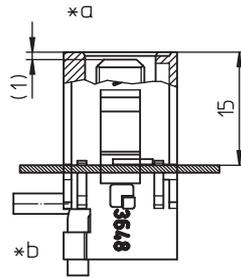
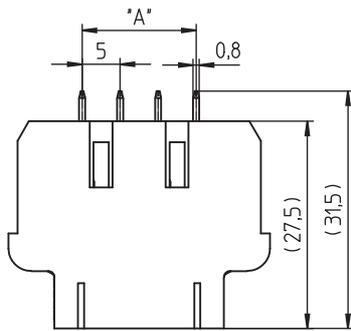
RAST-5-Einbaumesserleiste, in Schneidklemmtechnik (SKT)

Approbationen:



36

3648



Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich -40 °C/+130 °C¹

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

Werkstoffe

Kontaktträger PA, V-2 nach UL94¹
Kontaktmesser CuSn, verzinnt

¹ Bauteil glührahtbeständig (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
Kodiervorschläge auf www.lumberg.com 

Anschließbare Leiter Schneidklemmbereich

Bauform Einzelleiter, ausgestanzte Rasterstegleitung 5,0 mm
Querschnitt min. 0,5 mm²
Querschnitt max. 0,82 mm²
Isolationsdurchmesser ≤ 2,5 mm
Freigegebene Leiter auf www.lumberg.com 

Elektrische Daten (bei T_v 20 °C)

Durchgangswiderstand ≤ 5 mΩ
Bemessungsstrom 6 A (0,75 mm², T_v 90 °C)
10 A (0,75 mm², T_v 60 °C)
Bemessungsspannung 250 V AC
Isolierstoffgruppe IIIa (IEC)/2 (UL) (CTI ≥ 250)
Kriechstrecke ≥ 4,7 mm
Luftstrecke ≥ 4,2 mm
Isolationswiderstand > 10 GΩ

Zugehörige Produkte

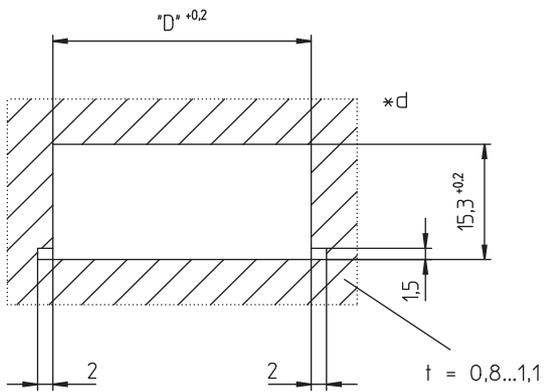
Gegenstücke
 3611  3615  3615-1
 3615-2  3615-3  3623
 3623 01 V01  3626

Verarbeitungsequipment

 HA364e-ST  KHP364

36

3648



- *a konfekionierter Zustand
- *b Leiterabgang 90° oder 180°
- *c K = Kodierung
P = Positionierung
V = Raum für Verriegelung
- *d Einbauöffnung

36

3648

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)	Abmessungen			
				A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
3648 02	2	1550	1550	5	10,2	12,3	19,1
3648 03	3	1250	2500	10	15,2	17,3	24,1
3648 04	4	1050	2100	15	20,2	22,3	29,1
3648 05	5	900	1800	20	25,2	27,3	34,1
3648 06	6	850	1700	25	30,2	32,3	39,1
3648 07	7	750	1500	30	35,2	37,3	44,1
3648 08	8	650	1300	35	40,2	42,3	49,1

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

Verpackung:
im Stangenmagazin