

36

3647

RAST-5-Steckverbinder, Raster 5,0 mm



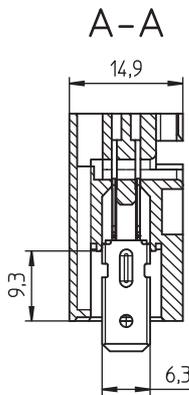
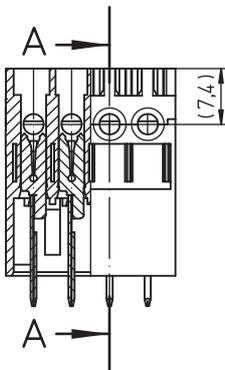
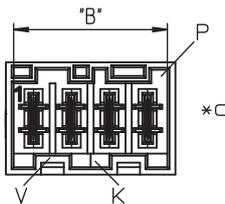
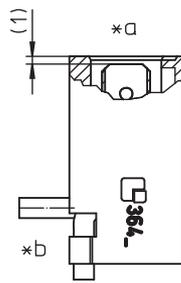
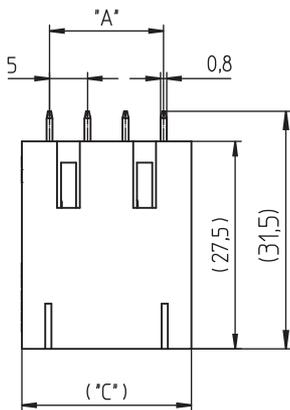
RAST-5-Messerleiste, in Schneidklemmtechnik (SKT)

Approbationen:



36

3647



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

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, verzinkt

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

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  3628

 3680  3683  3686

 3687

Verarbeitungsequipment

 HA364e-ST  KHP364

36

3647

36

3647

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)	Abmessungen		
				A (mm)	B (mm)	C (mm)
3647 02	2	3000	3000	5	10,2	12,3
3647 03	3	2100	2100	10	15,2	17,3
3647 04	4	1650	1650	15	20,2	22,3
3647 05	5	1350	2700	20	25,2	27,3
3647 06	6	1100	2200	25	30,2	32,3
3647 07	7	950	1900	30	35,2	37,3
3647 08	8	850	1700	35	40,2	42,3

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

Verpackung:
im Stangenmagazin