

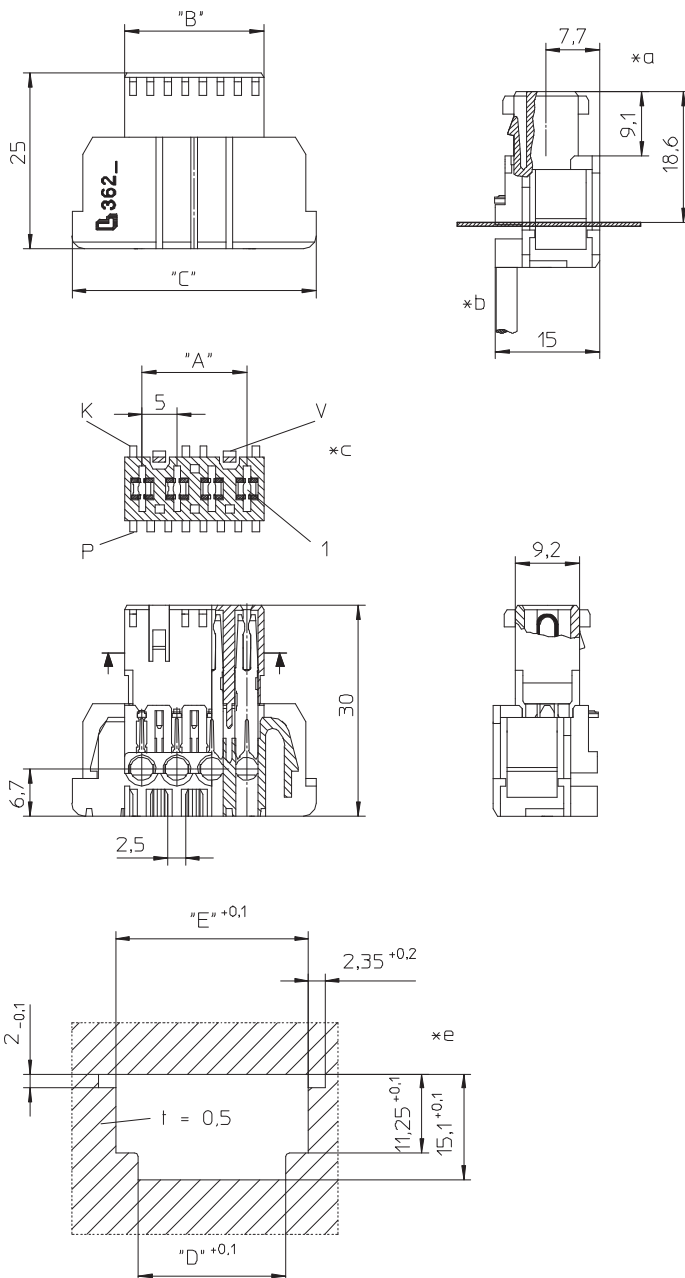
36 3628

RAST-5-Steckverbinder, Raster 5,0 mm



RAST-5-Einbausteckverbinder für indirektes Stecken, in
Schneidklemmtechnik (SKT), mit Innenverrastung

36 3628



Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich -40 °C/+110 °C

Werkstoffe

Kontaktträger PA, V-2 nach UL94
Kontaktfeder CuSn, versilbert

Mechanische Daten

Kontaktierung mit Flachsteckmesser 6,3 mm x 0,8 mm nach DIN 46244
Steckkraft/Kontakt $\leq 4,0$ N
Ziehkraft/Kontakt $\geq 1,0$ N
Kodiervorschläge auf www.lumberg.com

Anschließbare Leiter Schneidklemmbereich

Bauform Einzelleiter, ausgestanzte Rasterstegleitung 5,0 mm
Querschnitt min. 0,75 mm²
Querschnitt max. 1,5 mm²
Isolationsdurchmesser $\leq 3,0$ mm
Freigegebene Leiter auf www.lumberg.com

Elektrische Daten (bei T_u 20 °C)

Durchgangswiderstand ≤ 5 m Ω
Bemessungsstrom 12 A (T_u 70 °C)
Bemessungsspannung 250 V AC
Isolierstoffgruppe II (CTI ≥ 450)
Kriechstrecke $\geq 3,2$ mm
Luftstrecke $\geq 3,2$ mm
Isolationswiderstand > 10 G Ω

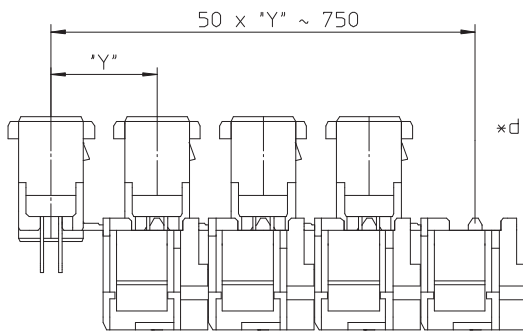
Zugehörige Produkte

Gegenstücke
☞ 3641 V167 ☞ 3647

Verarbeitungsequipment

☞ HZ-M36 ☞ HZ36-K ☞ KHP36
☞ VARICON 7000 ☞ VARICON 7000-Eco ☞ VARICON 7000-Eco-CR
☞ VARICON 7000-Inline ☞ VARICON 7000-Inline-CR ☞ VARICON 7000-RD
☞ VARICON 7000-RD-CR

36 3628



- *a konfektionierter Zustand, eingerastet in Montageplatte
- *b Leiterabgang 90° oder 180°
- *c K = Kodierung
P = Positionierung
V = Verriegelung
- *d Verkettung der Bauteile (Lieferzustand)
- *e Einbauöffnung

36

3628

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)	Abmessungen				
				A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
3628 08	8	900	1800	35	39,9	54,9	41,1	47,6

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

Verpackung:

verkettet, im Karton