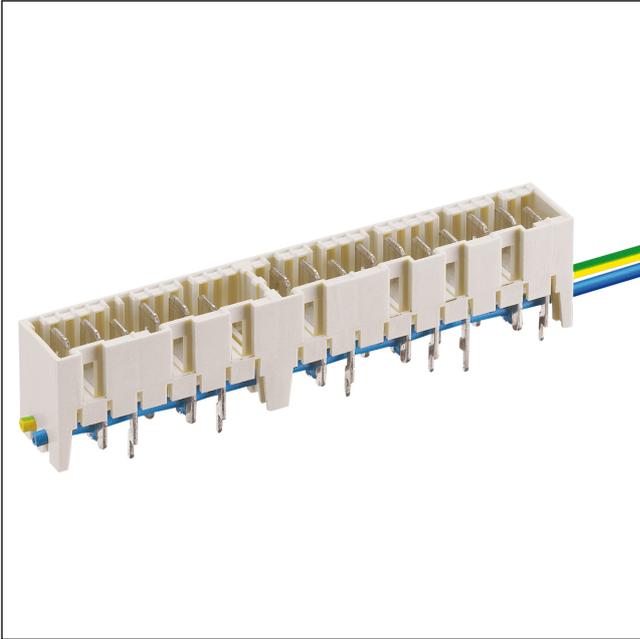


36

3676

RAST-5-Steckverbinder, Raster 5,0 mm



RAST-5-Messerleiste, stehend, frei konfigurierbar mit  
Zwischenwänden und Null- und/oder Schutzleiterbrücke  
in Schneidklemmtechnik (SKT)

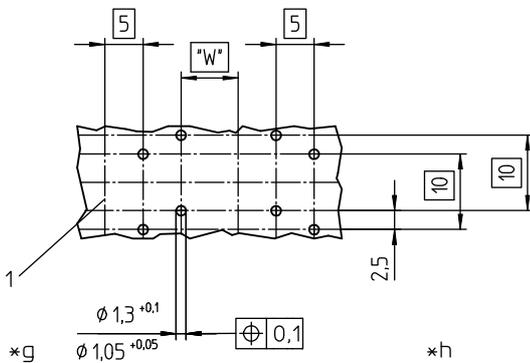
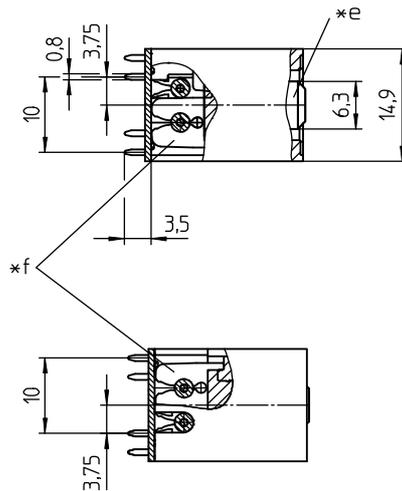
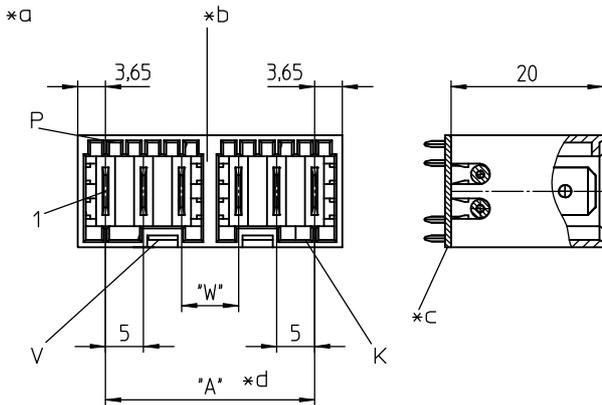
---

Approbationen:



36

3676



### Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich -40 °C/+120 °C

### Werkstoffe

Kontaktträger	PA GF, V-0 nach UL94 <sup>1</sup>
Kontaktmesser mit Schneidklemmanschluss	CuSn, unternickelt und verzinkt
Kontaktmesser ohne Schneidklemmanschluss	CuZn, unternickelt und verzinkt

<sup>1</sup> 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
Brückenleiter	Schaltlitze LiY 0,75 mm <sup>2</sup> nach H05V-K

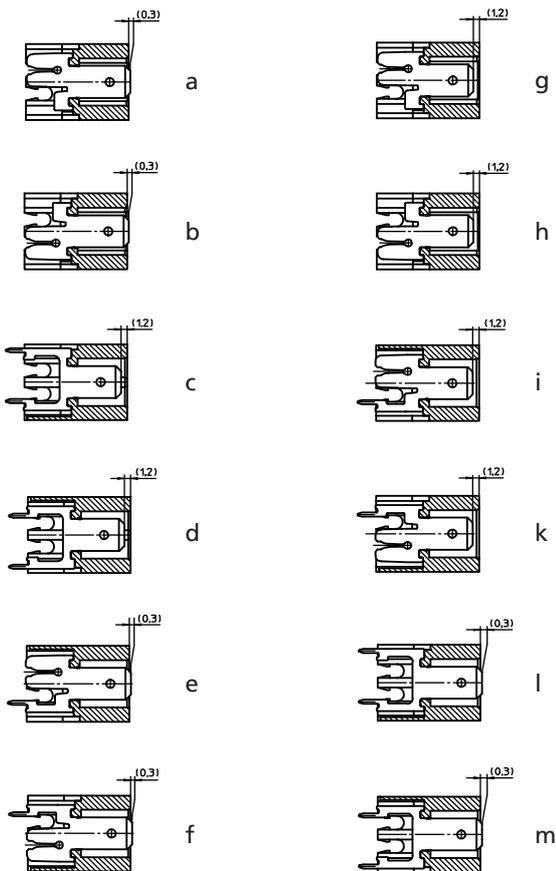
### Elektrische Daten (bei T<sub>v</sub> 20 °C)

Bemessungsstrom	10 A (T <sub>v</sub> 70 °C)
Bemessungsspannung	250 V AC
Isierstoffgruppe	IIIa (IEC)/2 (UL) (CTI ≥ 250)
Kriechstrecke	4,2 mm
Luftstrecke	4,2 mm
Isolationswiderstand	> 10 GΩ

### Zugehörige Produkte

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

Kontakttypen



- \*a K = Kodierung  
P = Positionierung  
V = Raum für Verriegelung
- \*b Zwischenwand
- \*c Leiterplatte
- \*d  $A = (P - 1) \times 5 + (W - 5) \times Y$ , max. 135 mm bei einteiligem Kontaktträger  
P = Polzahl  
W = 7,5 mm (Standard)/10,0 mm  
Y = Anzahl Zwischenwände (je 12 Kontakte mindestens 1 Zwischenwand)
- \*e Schutzleiterkontakt 1,5 mm voreilend, auf jeder Position möglich
- \*f Schneidklemmkontakte mit Null-/Schutzleiterbrücken
- \*g Maß für Presspassung der Lötstifte in der Leiterplatte
- \*h Leiterplattenlayout, von der Lötseite gesehen

36

3676

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)
3676 03	3		200
3676 04	4		200
3676 05	5		200
3676 06	6		200
3676 07	7		200
3676 08	8		200
3676 09	9		200
3676 10	10		200
3676 11	11		200
3676 12	12		200
3676 13	13		200
3676 14	14		200
3676 15	15		200
3676 16	16		200
3676 17	17		200
3676 18	18		200
3676 19	19		200
3676 20	20		200
3676 21	21		200
3676 22	22		200
3676 23	23		200
3676 24	24		200
3676 25	25		200
3676 26	26		200
3676 27	27		200

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

**Verpackung:**  
im Karton