

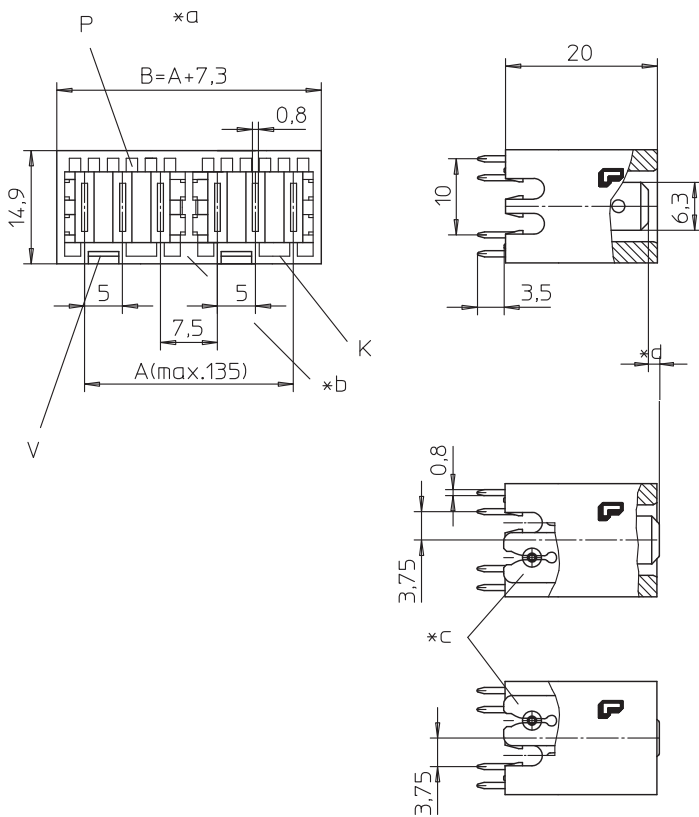
3676

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

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. Temperaturbereich | -40 °C/+120 °C |
| 2. Werkstoffe | |
| Kontaktträger ¹ | PA GF, V0 nach UL 94 |
| Kontaktmesser | CuZn, unternickelt und verzinkt |
| 3. Mechanische Daten | |
| Kontaktmesser | 6,3 x 0,8 mm nach DIN 46244 |
| Brückenleiter | Schaltlitze LiY 0,75 mm ² |
| Kontaktierung mit | Steckverbindern 3611, 3615, 3623, 3626, Steckverbindern nach RAST-5-Standard |

- | | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| 4. Elektrische Daten | |
| Bemessungsstrom | 16 A bei T _u 70 °C |
| Bemessungsspannung ² | 250 V AC |
| Isolierstoffgruppe ² | IIIa (CTI ≥ 350) |
| Kriechstrecke | ≥ 4,0 mm |
| Luftstrecke | ≥ 4,0 mm |
| Isolationswiderstand | > 10 GΩ |

¹ Bauteil glühdrahtbeständig (GWT 750 °C), Prüfung nach IEC 60695-2-11, Beurteilung nach IEC 60335-1 (Flamme < 2 s)
² nach DIN EN 60664/IEC 60664



- *a K = Kodierung
K = keying
K = codage
- P = Positionierung
P = positioning
P = positionnement
- V = Raum für Verriegelung
V = space for lock
V = emplacement pour verrouillage

- *b Zwischenwand
partitioning
séparation

- *c Null- und Schutzleiterbrücke
neutral and protective conductor bridge
conducteurs neutre et de protection pontés

- *d Null- und Schutzleiterkontakt voreilend
neutral and protective conductor contact pre-mating
contact du conducteur neutre et de protection avancé

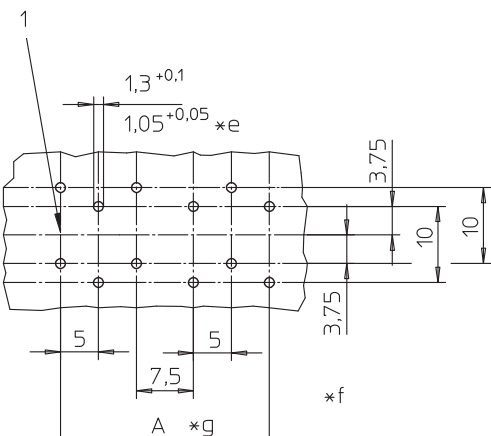
- *e Maß für Presssitz auf der Leiterplatte
measure for press-fit on printed circuit board
mesure pour autofixation sur carte imprimée par pression

- *f Lochbild in der Leiterplatte, von der Bauteilseite gesehen
printed circuit board layout, components side view
modèle de la carte imprimée, vue du côté à équiper

- *g $A = (P - 1) \times 5 + (Z \times 2,5)$

- P = Polzahl
P = poles
P = pôles

- Z = Anzahl Zwischenwände (je 12 Kontakte mindestens 1 Zwischenwand)
Z = number of partitionings (at least 1 partitioning every 12 contacts)
Z = nombre de séparations (au moins 1 séparation tous les 12 contacts)



3676

RAST 5 tab header, upright, with partitions and neutral and/or protective conductor bridge in insulation displacement technology (IDT)

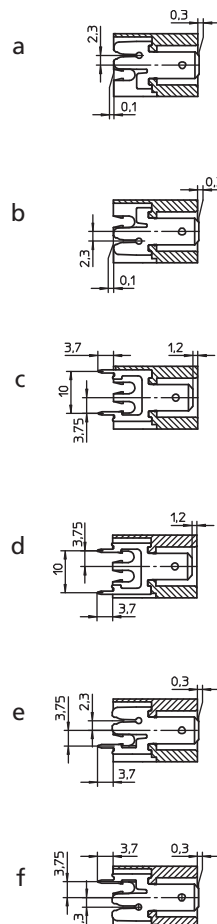
1. Temperature range	-40 °C/+120 °C
2. Materials	
Insulating body ¹	PA GF, V0 according to UL 94
Contact tab	CuZn, pre-nickelated and tinned
3. Mechanical data	
Contact tab	6.3 x 0.8 mm according to DIN 46244
Conductor bridge	stranded wire LiY 0.75 mm ²
Mating with	connectors 3611, 3615, 3623, 3626, connectors acc. to RAST 5 standard
4. Electrical data	
Rated current	16 A at T _{amb} 70 °C
Rated voltage ²	250 V AC
Material group ²	IIIa (CTI ≥ 350)
Creepage distance	≥ 4.0 mm
Clearance	≥ 4.0 mm
Insulation resistance	> 10 GΩ
¹	component glow wire resistant (GWT 750 °C), testing acc. to IEC 60695-2-11, assessment acc. to IEC 60335-1 (flame < 2 s)
²	according to DIN EN 60664/IEC 60664

3676

Réglette à couteaux RAST 5, droite, avec séparations et conducteur neutre et/ou de protection pontés en technologie de déplacement d'isolant

1. Température d'utilisation	-40 °C/+120 °C
2. Matériaux	
Corps isolant ¹	PA GF, V0 suivant UL 94
Contact à couteau	CuZn, sous-nickelé et étamé
3. Caractéristiques mécaniques	
Contact à couteau	6,3 x 0,8 mm suivant DIN 46244
Conducteur de pontage	fil multibrin LiY 0,75 mm ²
Raccordement avec	connecteurs 3611, 3615, 3623, 3626, connecteurs suivant standard RAST 5
4. Caractéristiques électriques	
Courant assigné	16 A à T _{amb} 70 °C
Tension assignée ²	250 V AC
Groupe de matériau ²	IIIa (CTI ≥ 350)
Distance d'isolement	≥ 4,0 mm
Ligne de fuite	≥ 4,0 mm
Résistance d'isolement	> 10 GΩ
¹	composant résistant à fil incandescent (GWT 750 °C), essai suivant CEI 60695-2-11, évaluation suivant CEI 60335-1 (flamme < 2 s)
²	suivant DIN EN 60664/CEI 60664

Kontakttypen
types of contacts
types de contacts



Bestellbezeichnung
Designation
Désignation

3676

Polzahl
Poles
Pôles

3-27

Verpackung: im Karton
Packaging: in a cardboard box
Emballage: dans un carton

Die Messer- und Buchsenleisten 367... und 368... bilden ein frei konfigurierbares Steckverbindersystem. Die gezeigten Abbildungen sind Beispiele. Neben der Kodierung nach RAST-5-Standard (vgl. Umschlaginnenseite und Seite 5.84) sind die Zwischenwände sowie die Positionen der gebrückten Null- und Schutzleiterkontakte frei wählbar.

The tab headers and socket boards 367... and 368... make up a connector system free to configure. The given illustrations are examples. Besides keying according to RAST 5 standard (see inner cover and page 5.84) the partitions and the positions of the bridged neutral and protective conductor contacts are free to choose.

Les réglettes à couteaux et prises femelles 367... et 368... forment un système de connecteurs configurable à libre choix. Les images montrent des exemples. Outre le codage suivant le standard RAST 5 (voir au côté intérieur de la couverture à la page 5.84) les séparations et les positions des contacts des conducteurs neutre et de protection pontés sont à libre choix.