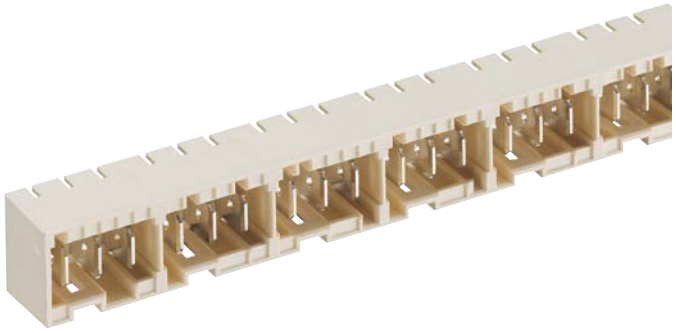
lumberg

RAST-5-Steckverbinder, Raster 5,0 mm
RAST 5 connectors, pitch 5.0 mm
Connecteurs RAST 5, pas 5,0 mm



3673

RAST-5-Messerleiste, abgewinkelt, mit Zwischenwänden und untenliegender Verriegelung

1. Temperaturbereich -40 °C/+120 °C

2. Werkstoffe

Kontaktträger[1]	PA GF, V0 nach UL 94
Kontaktmesser	CuZn, unternickelt und verzinnt

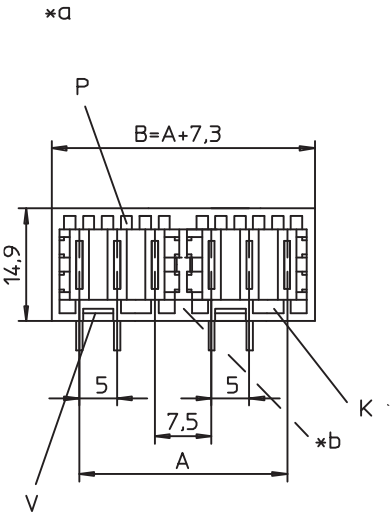
3. Mechanische Daten

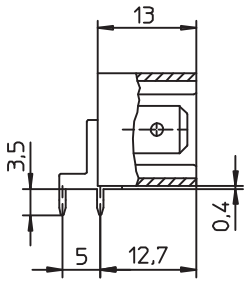
Kontaktmesser	6,3 x 0,8 mm nach DIN 46244
Kontaktierung mit	Steckverbindern 3611, 3615, 3623, 3626, Steckverbindern nach RAST-5-Standard

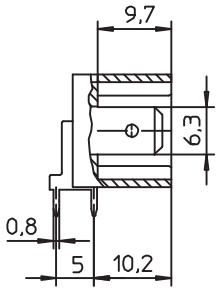
4. Elektrische Daten

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

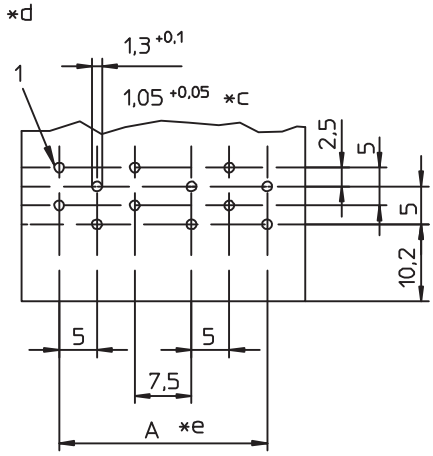
[1] Bauteil glühdrahtbeständig (GWT 750 °C), Prüfung nach IEC 60695-2-11, Beurteilung nach IEC 60335-1 (Flamme < 2 s)
[2] nach DIN EN 60664/IEC 60664







VDE Reg.-Nr. 135721



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

*d 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

*e A = (P - 1) x 5 + (Z x 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)

3673

RAST 5 tab header, angular, with partitions and lower side lock

1. Temperature range -40 °C/+120 °C

2. Materials

Insulating body[1]	PA GF, V0 according to UL 94
Contact tab	CuZn, pre-nickeled and tinned

3. Mechanical data

Contact tab	6.3 x 0.8 mm according to DIN 46244
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

3673

Réglette à couteaux RAST 5, angulaire, avec séparations et verrouillage en bas

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
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 incandescant (GWT 750 °C), essai suivant CEI 60695-2-11, évaluation suivant CEI 60335-1 (flamme < 2 s)
[2] suivant DIN EN 60664/CEI 60664

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 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 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 sont à libre choix.

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles
3673	**3–27**

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