



3673
367399

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

3673: mit normalen Kontakten

367399: mit voreilenden Schutzleiterkontakten

1. Temperaturbereich -40 °C/+120 °C

2. Werkstoffe
Kontaktträger¹ PA GF, V0 nach UL 94
Kontaktmesser CuZn, unternickelt und verzinkt

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 (bei T_u 20 °C)
Bemessungsstrom 10 A bei T_u 70 °C
Bemessungsspannung² 250 V AC
Isolierstoffgruppe² IIIa (IEC)/2 (UL) (CTI ≥ 250)
Kriechstrecke 4,2 mm
Luftstrecke 4,2 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, CTI UL-Klassifizierung nach ANSI/UL 746A



*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 Leiterplatte
printed circuit board
carte imprimée

*d A = (P - 1) x 5 + (W₁/W₂ - 5) x Y, max. 135 mm
P = Polzahl/poles/pôles
W = Abstand/distance: W₁ = 7,5 mm (standard), W₂ = 10,0 mm
Y = Anzahl Zwischenwände (je 12 Kontakte mindestens 1 Zwischenwand)
Y = number of partitions (at least 1 partition every 12 contacts)
Y = nombre de séparations (au moins 1 séparation tous les 12 contacts)

*e Schutzleiterkontakt 1,5 mm voreilend bei 367399,
auf jeder Position möglich
pre-mating protective contact at 367399, protruding 1.5 mm,
possible at any position
contact de protection avancé à 1,5 mm au 367399,
possible à n'importe quelle position

*f Maß für Pressanpassung der Lötstifte in der Leiterplatte
measure for press-fit of solder pins in printed circuit board
mesure pour autofixation sur carte imprimée par pression

*g Lochbild in der Leiterplatte, von der Lötseite gesehen
printed circuit board layout, solder side view
modèle de la carte imprimée, vue du côté à souder

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

3673 367399	
RAST 5 tab header, angular, with partitions and lower side lock	
3673: with standard contacts	
367399: with pre-mating protective contacts	
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
Mating with	connectors 3611, 3615, 3623, 3626, connectors acc. to RAST 5 standard
4. Electrical data (at T _{amb} 20 °C)	
Rated current	10 A at T _{amb} 70 °C
Rated voltage ²	250 V AC
Material group ²	IIIa (IEC)/2 (UL) (CTI ≥ 250)
Creepage distance	4.2 mm
Clearance	4.2 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	acc. to DIN EN 60664/IEC 60664, CTI UL classification acc. ANSI/UL 746A

3673 367399	
Réglette à couteaux RAST 5, angulaire, avec séparations et verrouillage en bas	
3673: aux contacts normaux	
367399: aux contacts de protection avancés	
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 (à T _{amb} 20 °C)	
Courant assigné	10 A à T _{amb} 70 °C
Tension assignée ²	250 V AC
Groupe de matériau ²	IIIa (CEI)/2 (UL) (CTI ≥ 250)
Distance d'isolement	4,2 mm
Ligne de fuite	4,2 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, CTI UL classification suivant ANSI/UL 746A

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
367399	3-27

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