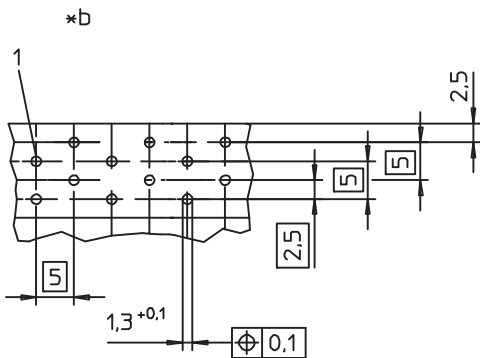
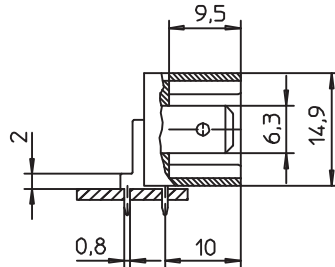
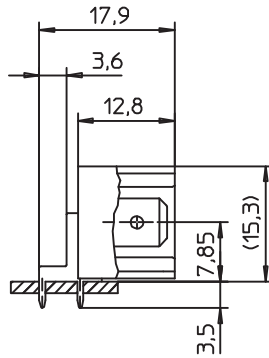
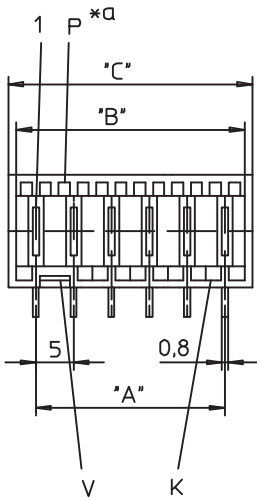


3643

RAST-5-Messerleiste, abgewinkelt, mit untenliegender Verriegelung

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Temperaturbereich | -40 °C/+120 °C |
| 2. Werkstoffe | |
| Kontaktträger ¹ | PA GF, V0 nach UL 94 |
| Kontaktmesser 3643 | CuZn, unternickelt und verzinkt |
| Kontaktmesser 3643 V167 | CuZn, unternickelt und versilbert |
| 3. Mechanische Daten | |
| Kontaktmesser | 6,3 x 0,8 mm nach DIN 46244 |
| Kontaktierung mit 3643 | Steckverbindern 3611, 3615, 3623, 3626, Steckverbindern nach RAST-5-Standard |
| 3643 V167 | Steckverbindern 3625, Steckverbindern nach RAST-5-Standard |
| Kodiervorschläge im Internet unter www.lumberg.com | |
| 4. Elektrische Daten | |
| Bemessungsstrom 3643 | 10 A bei T _U 70 °C |
| Bemessungsstrom 3643 V167 | 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,
² Beurteilung nach IEC 60335-1 (Flamme < 2 s) 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 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

3643	
RAST 5 tab header, angular, with lower side lock	
1. Temperature range	-40 °C/+120 °C
2. Materials	Insulating body ¹ PA GF, V0 according to UL 94 Contact tab 3643 CuZn, pre-nickelated and tinned Contact tab 3643 V167 CuZn, pre-nickelated and silvered
3. Mechanical data	Contact tab 6.3 x 0.8 mm according to DIN 46244 Mating with 3643 connectors 3611, 3615, 3623, 3626, connectors acc. to RAST 5 standard connector 3625, 3643 V167 connectors acc. to RAST 5 standard Proposed keyings on the Internet site www.lumberg.com
4. Electrical data	Rated current 3643 10 A at T _{amb} 70 °C Rated current 3643 V167 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

3643	
Réglette à couteaux RAST 5, angulaire, avec 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 3643 CuZn, sous-nickelé et étamé Contact à couteau 3643 V167 CuZn, sous-nickelé et argenté
3. Caractéristiques mécaniques	Contact à couteau 6,3 x 0,8 mm suivant DIN 46244 Raccordement avec 3643 connecteurs 3611, 3615, 3623, 3626, connecteurs suivant standard RAST 5 3643 V167 connecteur 3625, connecteurs suivant standard RAST 5 Codages proposés sur Internet à l'adresse www.lumberg.com
4. Caractéristiques électriques	Courant assigné 3643 10 A à T _{amb} 70 °C Courant assigné 3643 V167 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

Bestellbezeichnung* Designation* Désignation*	Polzahl Poles Pôles	VE PU UE	Abmessungen Dimensions Dimensions		
			A (mm)	B (mm)	C (mm)
3643 02	2	250	5,0	10,2	12,3
3643 03	3	250	10,0	15,2	17,3
3643 04	4	250	15,0	20,2	22,3
3643 05	5	250	20,0	25,2	27,3
3643 06	6	250	25,0	30,2	32,3
3643 07	7	250	30,0	35,2	37,3
3643 08	8	250	35,0	40,2	42,3
3643 09	9	250	40,0	45,2	47,3
3643 10	10	250	45,0	50,2	52,3
3643 11	11	250	50,0	55,2	57,3
3643 12	12	250	55,0	60,2	62,3

* Die Bestellbezeichnung ist um weitere Angaben (z.B. Kodierung) zu ergänzen, siehe Umschlaginnenseite, Seite 5.84 und Internet www.lumberg.com.
 Designation to be completed by further details (e.g. keying), see inner cover, page 5.84 and Internet site www.lumberg.com.
 Ajouter d'autres spécifications (par exemple codage) à la désignation, voir côté intérieur de la couverture, page 5.84 et site Internet www.lumberg.com.