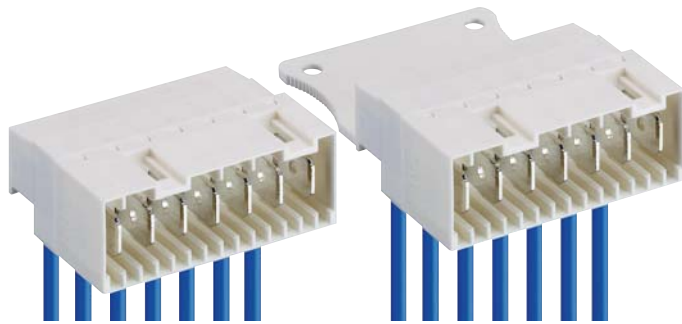
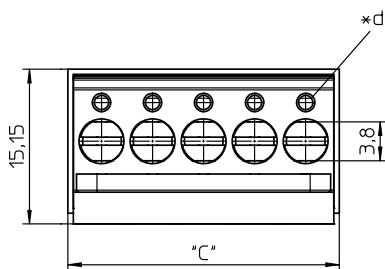
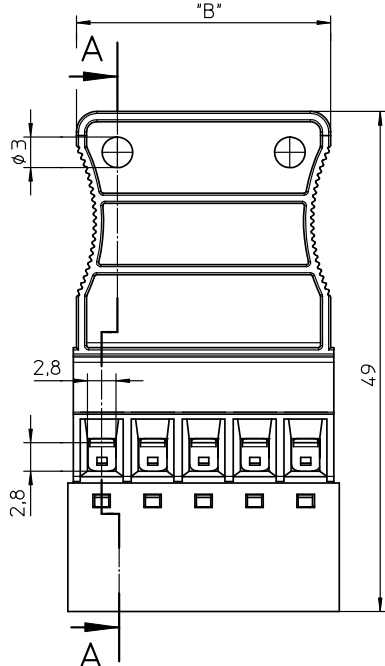
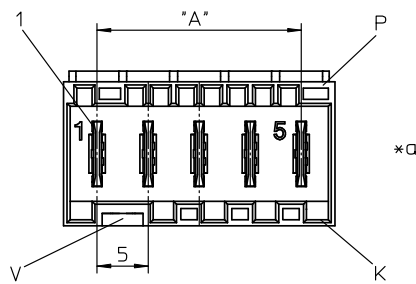


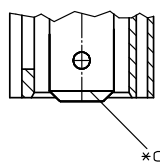
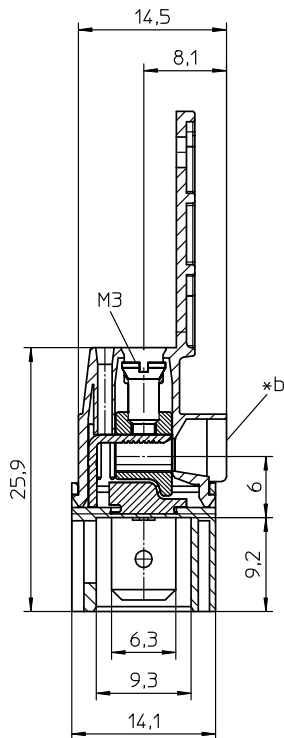


3618

3618-1



A-A



3618(99)	3618(99)-2
3618(99)-1	3618(99)-3

RAST-5-Messerleiste, mit Schraubanschluss, mit Fahrstuhl-klemmkörper mit Untersteckschutz, mit Prüfabgriff

3618: Kabelabgang gegenüber der Verrastung

3618-1: Kabelabgang gegenüber der Verrastung, mit Griffflasche

3618-2: Kabelabgang auf Seite der Verrastung

3618-3: Kabelabgang auf Seite der Verrastung, mit Griffflasche

361899(-...): mit voreilendem Schutzleiterkontakt

1. Temperaturbereich	-25 °C/+130 °C
2. Werkstoffe	
Kontaktträger ¹	PA GF, V2 nach UL 94
Kontaktmesser	CuZn, verzinkt
Klemmkörper	CuZn, vernickelt
Schraube	Stahl, verzinkt und chromatiert

3. Mechanische Daten	
Kontaktmesser	6,3 x 0,8 mm nach DIN 42644
Prüfdrehmoment/Schraube ²	0,5 Nm
Kontaktierung mit	Steckverbindern 3611, 3615, 3623, 3626, 368...
	Steckverbindern nach RAST-5-Standard

Anschließbare Leiter Schraubanschluss

Max. Querschnitt	
Massivleiter	4,0 mm ²
Litzenleiter	2,5 mm ²
Litzenleiter mit Aderendhülse	2,5 mm ²
Abisolierlänge	ca. 8 mm
Kodierungsvorschläge im Internet unter	www.lumberg.com

4. Elektrische Daten (bei T _U 20 °C)	
Bemessungsstrom	10 A bei T _U 70 °C
Bemessungsspannung ³	250 V AC
Isolierstoffgruppe ³	IIIa (IEC)/2 (UL) (CTI ≥ 250)
Kriechstrecke	3,5 mm
Luftstrecke	3,5 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)	
³ nach DIN EN 60999	
nach IEC 60664/DIN EN 60664, CTI-UL-Klassifizierung nach ANSI/UL 746A	



Reg.-Nr. 116633



- *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 Leiterabgang 90°
cable departure 90°
sortie des câbles 90°
- *c Schutzleiterkontakt 1,5 mm voreilend bei 361899(-...),
auf jeder Position möglich
pre-mating protective contact at 361899(-...), protruding 1.5 mm,
possible at any position
contact de protection avancé à 1,5 mm au 361899(-...), possible à
n'importe quelle position
- *d Öffnung für Prüfstift Ø 1,3 mm
hole for test spike Ø 1.3 mm
prise de test pour pointe d'essai Ø 1,3 mm

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

3618(99) 3618(99)-1	3618(99)-2 3618(99)-3
RAST 5 tab header, with screw terminal, with lift clamp with protection against misplacing, with test holes 3618: cable departure opposite to lock 3618-1: cable departure opposite to lock, with handle latch 3618-2: cable departure on side of lock 3618-3: cable departure on side of lock, with handle latch 361899(-...): with pre-mating protective contact	
1. Temperature range	-25 °C/+130 °C
2. Materials	
Insulating body ¹	PA GF, V2 according to UL 94
Contact tab	CuZn, tinned
Clamp	CuZn, nicked
Screw	steel, zinc and chromated
3. Mechanical data	
Contact tab	6.3 x 0.8 mm according to DIN 46244
Test tightening torque/screw ²	0.5 Nm
Mating with	connectors 3611, 3615, 3623, 3626, 368..., connectors acc. to RAST 5 standard
Connectable conductors screw terminal	
Max. section	
Solid wire	4.0 mm ²
Stranded wire	2.5 mm ²
Stranded wire with ferrule	2.5 mm ²
Stripping length	ca 8 mm
Proposed keyings on the Internet site www.lumberg.com	
4. Electrical data (at T_{amb} 20 °C)	
Rated current	10 A at T _{amb} 70 °C
Rated voltage ³	250 V AC
Material group ³	IIla (IEC)/2 (UL) (CTI ≥ 250)
Creepage distance	3.5 mm
Clearance	3.5 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 60999	
³ acc. to IEC 60664/DIN EN 60664, CTI UL classification acc. to ANSI/UL 746A	

3618(99) 3618(99)-1	3618(99)-2 3618(99)-3
Réglette à couteaux RAST 5, avec bornes à vis, avec cage d'ascenseur avec protection contre mauvais enfichage, avec prise de test, avec ou sans languette de maniement 3618: sortie de câble opposée au verrouillage 3618-1: sortie de câble opposée au verrouillage, avec languette 3618-2: sortie de câble du côté de verrouillage 3618-3: sortie de câble du côté de verrouillage, avec languette 361899(-...): au contact de protection avancé	
1. Température d'utilisation	-25 °C/+130 °C
2. Matériaux	
Corps isolant ¹	PA GF, V2 suivant UL 94
Ressort de contact	CuZn, étamé
Cage	CuZn, nickelé
Vis	acier, zingué et chromaté
3. Caractéristiques mécaniques	
Contact à couteau	6,3 x 0,8 mm suivant DIN 42644
Couple de serrage de test/vis ²	0,5 Nm
Raccordement avec	connecteurs 3611, 3615, 3623, 3626, 368..., connecteurs suivant standard RAST 5
Conducteurs raccordables à la borne	
Section max.	
Fil monobrin	4,0 mm ²
Fil multibrin	2,5 mm ²
Fil multibrin avec embout	2,5 mm ²
Longueur de dénudage	circa 8 mm
Codages proposés sur Internet à l'adresse www.lumberg.com	
4. Caractéristiques électriques (à T_{amb} 20 °C)	
Courant assigné	10 A à T _{amb} 70 °C
Tension assignée ³	250 V AC
Groupe de matériau ³	IIla (CEI)/2 (UL) (CTI ≥ 250)
Distance d'isolement	3,5 mm
Ligne de fuite	3,5 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 60999	
³ suivant CEI 60664/DIN EN 60664, classification CTI UL suivant ANSI/UL 746A	

Bestellbezeichnung* Designation* Désignation*		Polzahl Poles Pôles	VE PU UE	Abmessungen Dimensions Dimensions		
				A (mm)	B (mm)	C (mm)
3618 02	361899 02	2	200	5,0		11,6
3618 03	361899 03	3	200	10,0		16,6
3618 04	361899 04	4	200	15,0		21,6
3618 05	361899 05	5	200	20,0		26,6
3618 06	361899 06	6	200	25,0		31,6
3618 07	361899 07	7	200	30,0		36,6
3618-1 02	361899-1 02	2	200	5,0	9,3	11,6
3618-1 03	361899-1 03	3	200	10,0	14,3	16,6
3618-1 04	361899-1 04	4	200	15,0	19,3	21,6
3618-1 05	361899-1 05	5	200	20,0	24,3	26,6
3618-1 06	361899-1 06	6	200	25,0	29,3	31,6
3618-1 07	361899-1 07	7	200	30,0	34,3	36,6
3618-2 02	361899-2 02	2	200	5,0		11,6
3618-2 03	361899-2 03	3	200	10,0		16,6
3618-2 04	361899-2 04	4	200	15,0		21,6
3618-2 05	361899-2 05	5	200	20,0		26,6
3618-2 06	361899-2 06	6	200	25,0		31,6
3618-2 07	361899-2 07	7	200	30,0		36,6
3618-3 02	361899-3 02	2	200	5,0	9,3	11,6
3618-3 03	361899-3 03	3	200	10,0	14,3	16,6
3618-3 04	361899-3 04	4	200	15,0	19,3	21,6
3618-3 05	361899-3 05	5	200	20,0	24,3	26,6
3618-3 06	361899-3 06	6	200	25,0	29,3	31,6
3618-3 07	361899-3 07	7	200	30,0	34,3	36,6

* 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.

Verpackung: lose im Karton
Packaging: in bulk, in a cardboard box
Emballage: en vrac, dans un carton