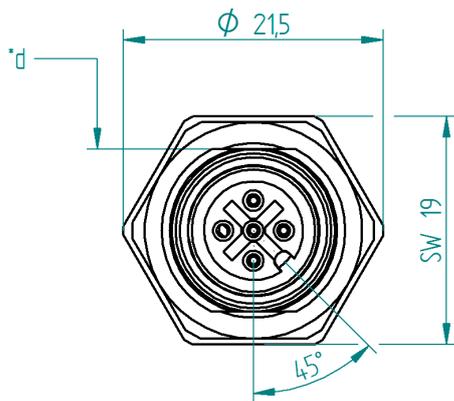
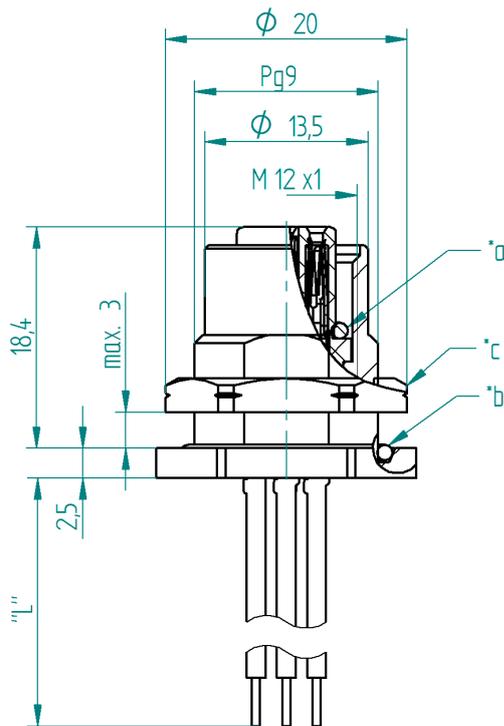
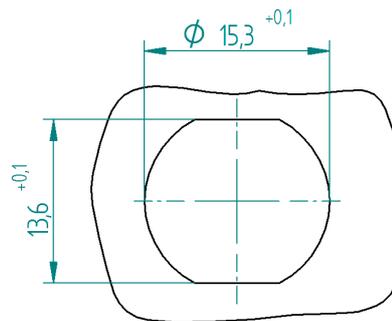


RoHS ✓



Typ/ type	Standard - Kontaktbelegung/ standard contact assignment		
	Polzahl/ number of poles	Farbkennung/ colour code	Farbkennung/ colour code
		Var.01	Var.02
RKH 3/..	3	 1 = braun / brown 3 = blau / blue 4 = schwarz / black	
RKH 4/..	4	 1 = braun / brown 2 = weiß / white 3 = blau / blue 4 = schwarz / black	
RKH 5/..	5	 1 = braun / brown 2 = weiß / white 3 = blau / blue 4 = schwarz / black 5 = grün-gelb / green-yellow	1 = braun / brown 2 = grün / green 3 = blau / blue 4 = rot / red 5 = grau / grey
RKH 4B/..	4	 1 = braun / brown 2 = grün / green 3 = blau / blue 4 = rot / red	
RKH 5B/..	5	 1 = braun / brown 2 = weiß / white 3 = blau / blue 4 = schwarz / black 5 = grün-gelb / green-yellow	
RKH 8/..	8	 1 = weiß / white 2 = braun / brown 3 = grün / green 4 = gelb / yellow 5 = grau / grey 6 = rosa / pink 7 = blau / blue 8 = rot / red	



Blechausschnitt für Verdrehschutz /
Panel cut-out for anti-rotation

Legende/ cutline

- *a O-Ring/ o-ring
- *b O-Ring lose beigelegt/ o-ring enclosed separately
- *c Mutter/ nut (SW1 8)
- *d Verdrehschutz/ twist protection
- "L" Standardlänge der Litze/
standard length of stranded hook-up wire

Die Information in diesem Datenblatt enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen oder welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsabschluss ausdrücklich vereinbart werden.



Produktbeschreibung

Beschreibung	Einbaukupplung A und B-codiert
Typenbezeichnung	RKH 3, 4, 5, 4B, 5B, 8 konfektioniert mit Schaltlitze Gewinde einbauseitig Pg 9

Technische Daten

Bemessungsstrom *	4 A, 3 - 4 polig 2 A, 8 polig
Bemessungsspannung	250 V AC/DC, 3 - 4 polig 60V AC/DC, 5 polig 30V AC/DC, 8 polig
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV, 3 - 4 polig 1,5 kV, 5 - 8 polig
Durchgangswiderstand	≤ 5 mOhm
Isolationswiderstand	> 10 ⁹ Ohm

* Derating beachten

Werkstoffe

Kontakt	CuSn, 4 - 5 polig A-Codiert CuZn, 5 polig B-Codiert, 8 polig A-Codiert
Kontaktoberfläche	Ni/Au
Kontaktträger	TPU
Gehäuse	CuZn
O-Ring	FKM

Umgebungsbedingungen

Schutzgrad (IEC 60529) *	IP67
Schutzgrad ISO 20653 (DIN 40050-9) *	IP69K
Verschmutzungsgrad	3 nach DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1)
Temperaturbereich	-25 °C bis +80 °C, Derating beachten

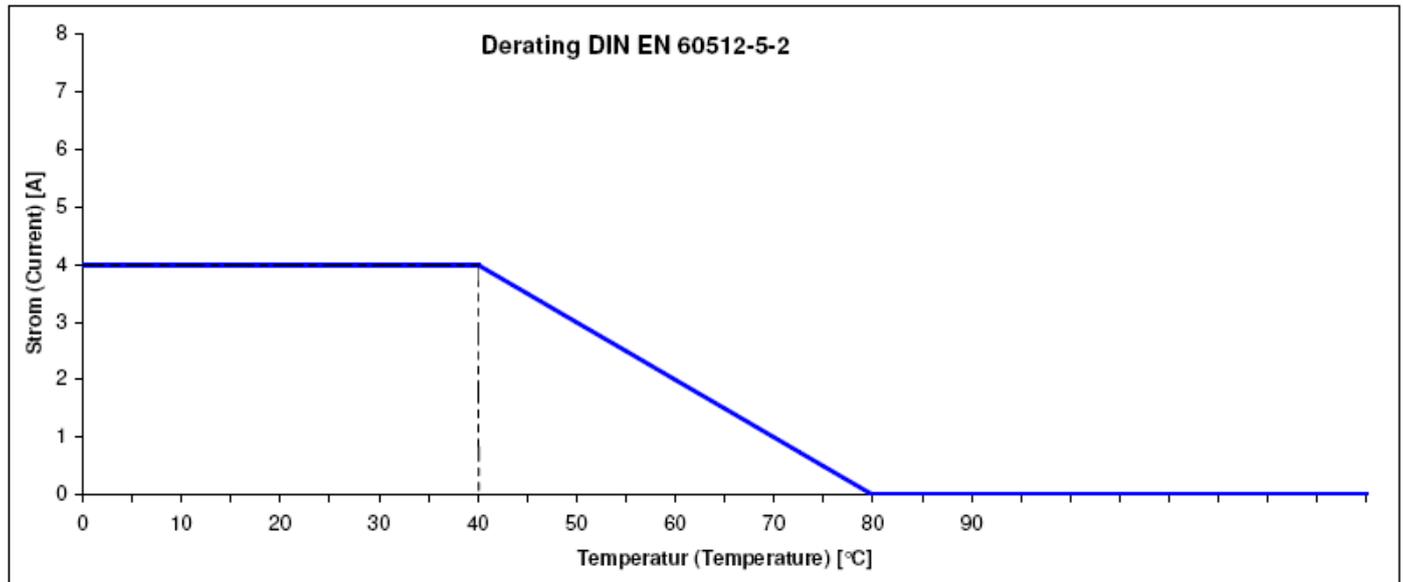
Gute Chemikalienbeständigkeit. Die Beständigkeit muss im Einzelfall überprüft werden.

* Nur in ordnungsgemäß montiertem Zustand in Verbindung mit Hirschmann / Lumberg Gegenstück.

Legende

weitere technische Daten über Schaltlitzen siehe 908...

Steckverbinder dürfen nicht unter Last getrennt bzw. gesteckt werden.

**Standardartikel**

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Leuchtfarben, Pinbelegung
000-006-480	RKH 4/0,7 M	01
000-049-228	RKH 5/0,5 M	01
000-061-486	RKH 4/0,5 M	01
000-062-596	RKH 5B/0,5 M	01
000-068-807	RKH 8/0,5 M	01
000-108-692	RKH 4/1 M	01