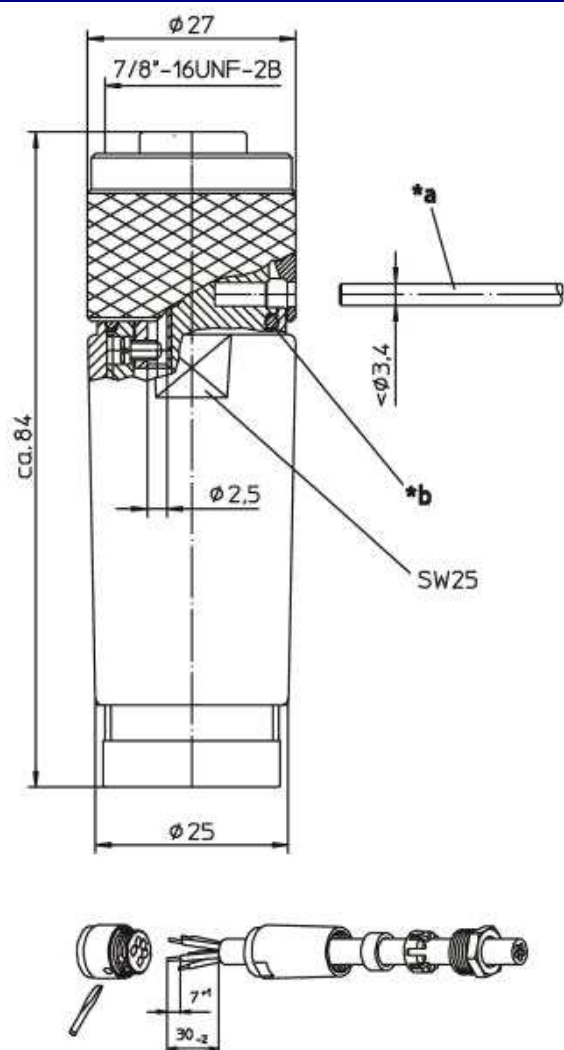


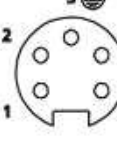


RoHS ✓



Typ	Polzahl		Verschraubung (Kabeldurchmesser)
RKC 30 / ...	3		Pg 9 (ø 6 - 8 mm) Pg 11 (ø 8 - 10 mm) Pg 13,5 (ø 10 - 12 mm) Pg 16 (ø 12 - 14 mm)
			Pg 9 (ø 6 - 8 mm) Pg 11 (ø 8 - 10 mm) Pg 13,5 (ø 10 - 12 mm) Pg 16 (ø 12 - 14 mm)
			Pg 9 (ø 6 - 8 mm) Pg 11 (ø 8 - 10 mm) Pg 13,5 (ø 10 - 12 mm) Pg 16 (ø 12 - 14 mm)

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	7/8" Kupplung mit Schraubverschluss
	Konfektionierbar
Typenbezeichnung	RKC
Kontaktart	Buchsenkontakt, Schraubklemme
Polzahl	3, 4, 5
Leitungsverschraubung	PG 9, PG 11, PG 13,5 und PG 16, siehe Standardartikel
Artikel-Nr.	, siehe Standardartikel
Anschlußquerschnitt	max. 1,5 mm ²

Technische Daten

Bemessungsstrom *	3 polig: 12 A 4 - 5 polig: 9 A
Bemessungsstoßspannung	3 polig: 2,5 kV 4 - 5 polig: 1,5 kV
Bemessungsspannung	240 V
Isolationswiderstand	> 10 ⁹ Ohm
Durchgangswiderstand	≤ 5 mOhm
Verschmutzungsgrad	3 nach DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1)
Anschlußart	Schraubklemme
Anschließbare Leitungen	max. AWG 15
Anschließbare Leitungen	siehe Tabelle Seite 1

* Derating beachten

Werkstoffe

Kontaktträger	PA, schwarz
Gehäuse	TPU, schwarz
Kontakt	CuZn
Kontaktoberfläche	Ni/Au0,8
Rändelmutter	Al, eloxiert
Schraube(n)	Stahl, verzinkt und chromiert
O-Ring	NBR

Umgebungsbedingungen

Schutzgrad (IEC 60529) *	IP67
Temperaturbereich (Steckerverbinder)	-40°C bis +90°C, Derating beachten

Gute Chemikalienbeständigkeit.

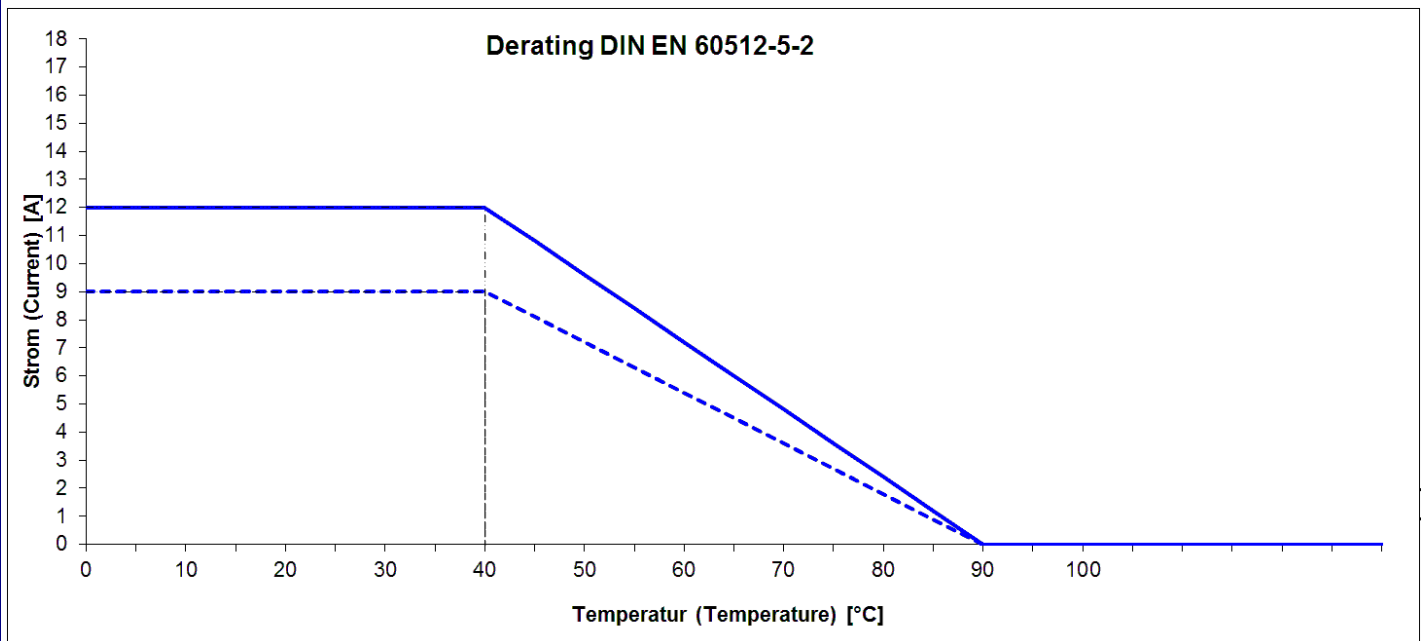
Die Beständigkeit muss im Einzelfall überprüft werden.

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

Legende

*a Stift oder Schraubendreher als Montagehilfe

*b O-Ring

**Standardartikel**

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung
000-011-206	RKC 30/11
000-011-207	RKC 30/13,5
000-011-208	RKC 30/16
000-011-209	RKC 30/9
000-011-216	RKC 40/11
000-011-217	RKC 40/13,5
000-011-218	RKC 40/16
000-011-219	RKC 40/9
000-011-222	RKC 50/11
000-011-223	RKC 50/13,5
000-011-224	RKC 50/16
000-011-225	RKC 50/9