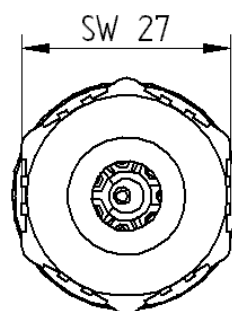


Anzugsmoment
Fastening torque: min. 250 Ncm

Anzugsmoment
Fastening torque: 75– 100 Ncm

Anzugsmoment
Fastening torque: 75– 100 Ncm



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 | Leitungsstecker |
| Typenbezeichnung | CA 6 LS |
| Artikel-Nr. | 934-126-100 |
| Kontaktart | Sittfkontakt |
| Polzahl | 6+PE |
| Leitungsverschraubung | TR22 |
| Zugentlastung | Klemmkäfig |
| | 60N bei Kabel-Ø: 6 - 9 mm |
| | 100 N bei Kabel-Ø: 9 - 12 mm |
| Anschlußquerschnitt | max. 0,75 mm² |
| Farbe Gehäuse | schwarz |

Technische Daten

| | |
|-------------------------|--|
| Kontaktabmessungen | Ø 1,5 mm |
| Luft-/Kriechstrecken | DIN EN 60664-1 (2008/01); VDE 0110-1 |
| Bemessungsspannung | 250V AC/DC *** |
| Bemessungsstrom * | 10 A |
| Bemessungsstoßspannung | 4,0 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 nach DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1) |
| Anschlußart | löten |
| Anschließbare Leitungen | Ø6 mm bis Ø12 mm |
| | Dichtung Ø9 mm für Kabel mit Ø6 - 9 mm |
| | Dichtung Ø12 mm für Kabel mit Ø9 - 12 mm |

* Derating beachten

*** IEC-Normspannungen nach DIN IEC 60038 (VDE 0175)

Werkstoffe

| | |
|-------------------|-------------------|
| Kontakt | CuZn |
| Kontaktoberfläche | Cu/Ag |
| Kontaktträger | PA 66 GF, schwarz |
| Gehäuse | PA 66/6, schwarz |
| Dichtung(en) | NBR |
| Überwurfschraube | PA 66 GF, schwarz |
| Überwurfmutter | PA 66/6, schwarz |

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Schutzgrad (IEC 60529) * | IP65, IP67 * |
| Temperaturbereich (Steckerverbinder) | -40°C bis +90°C, Derating beachten |
| Temperaturbereich (Dichtung) | -40°C bis +90°C |

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

Brennbarkeitsklassen

| | |
|-------------------|-----------|
| Gehäuse | UL 94 V-0 |
| Kontaktträger | UL 94 V-0 |
| Kupplungsschraube | UL 94 V-0 |
| Kupplungsmutter | UL 94 V-0 |

Zulassungen

VDE

Ja

UL

E95522, Series CA 3

Zubehör

Steckbar mit / passend zu

.

CA 6 LD : 934-127-100, Leitungsdose

CA 6 W LS: 934-131-100, Winkelleitungsdose

CA 6 GD : 932-327-100, Gerätedose

CA00 SD 1: 831-530-400, Schutzkappe

Zubehör gesondert zu bestellen

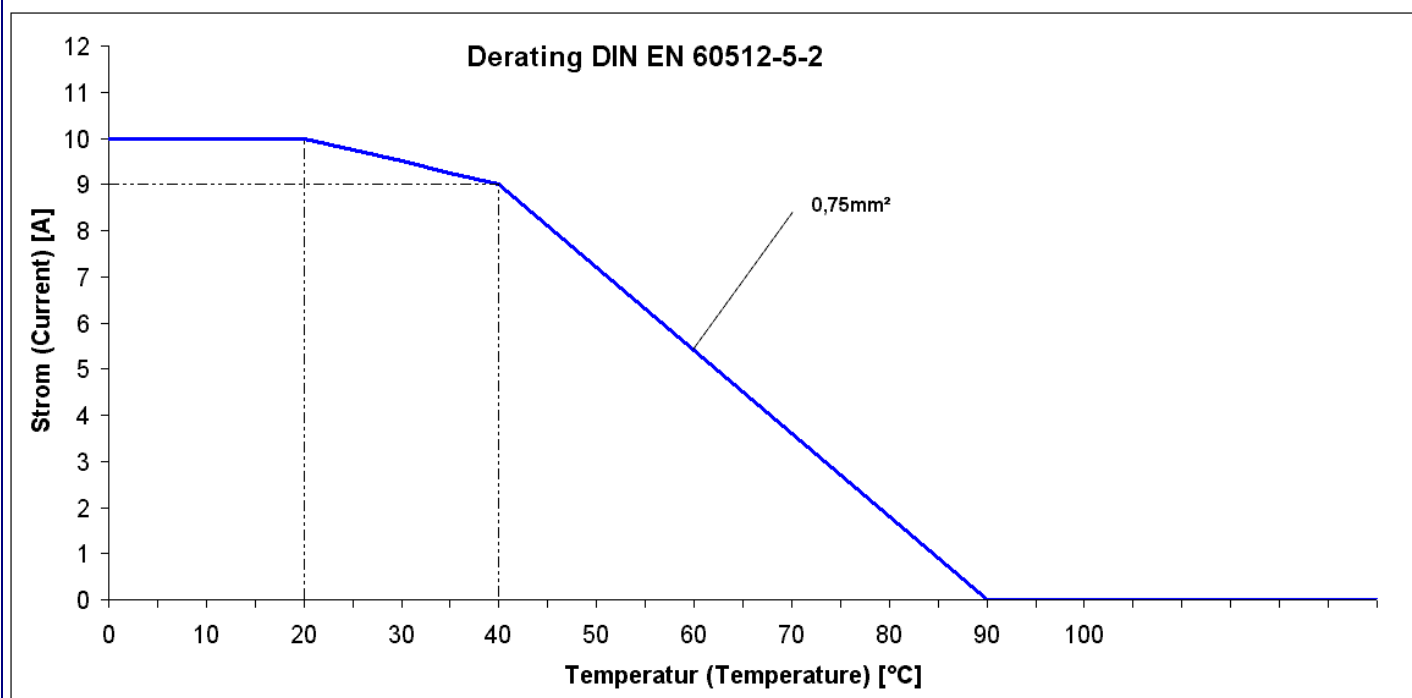
Erweiterte technische Daten

Anzugsmoment Leitungsverschraubung

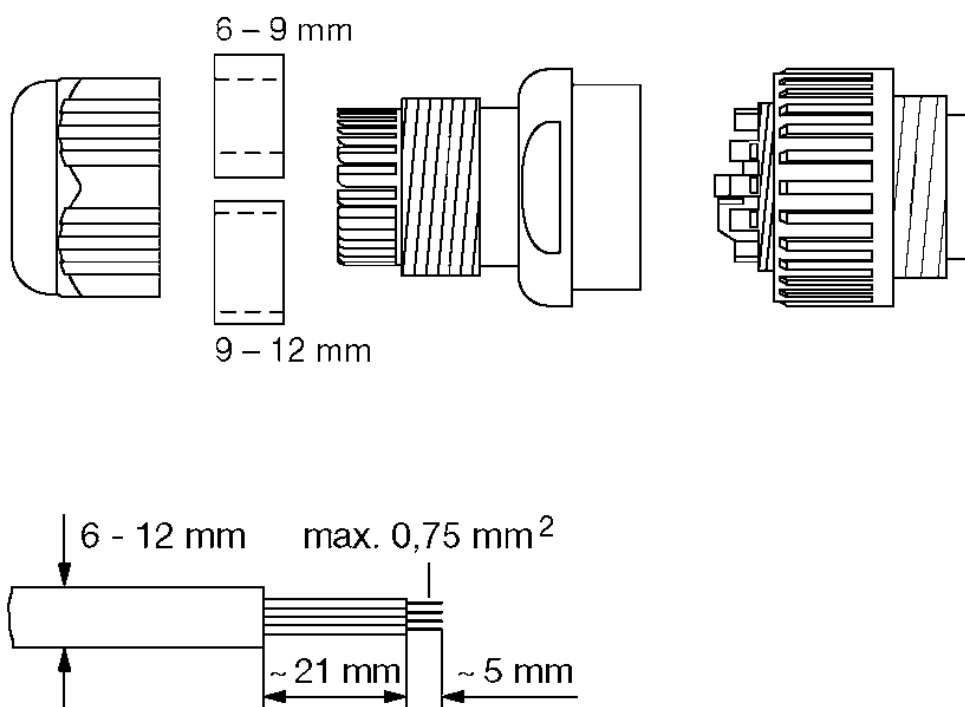
TR22: min. 250 Ncm

Legende

Steckverbinder dürfen nicht unter Last getrennt bzw. gesteckt werden.



Montage / Mounting / Montage



Standardartikel

| Artikel-Nr. | Typenbezeichnung |
|-------------|------------------|
| 934-126-100 | CA 6 LS |