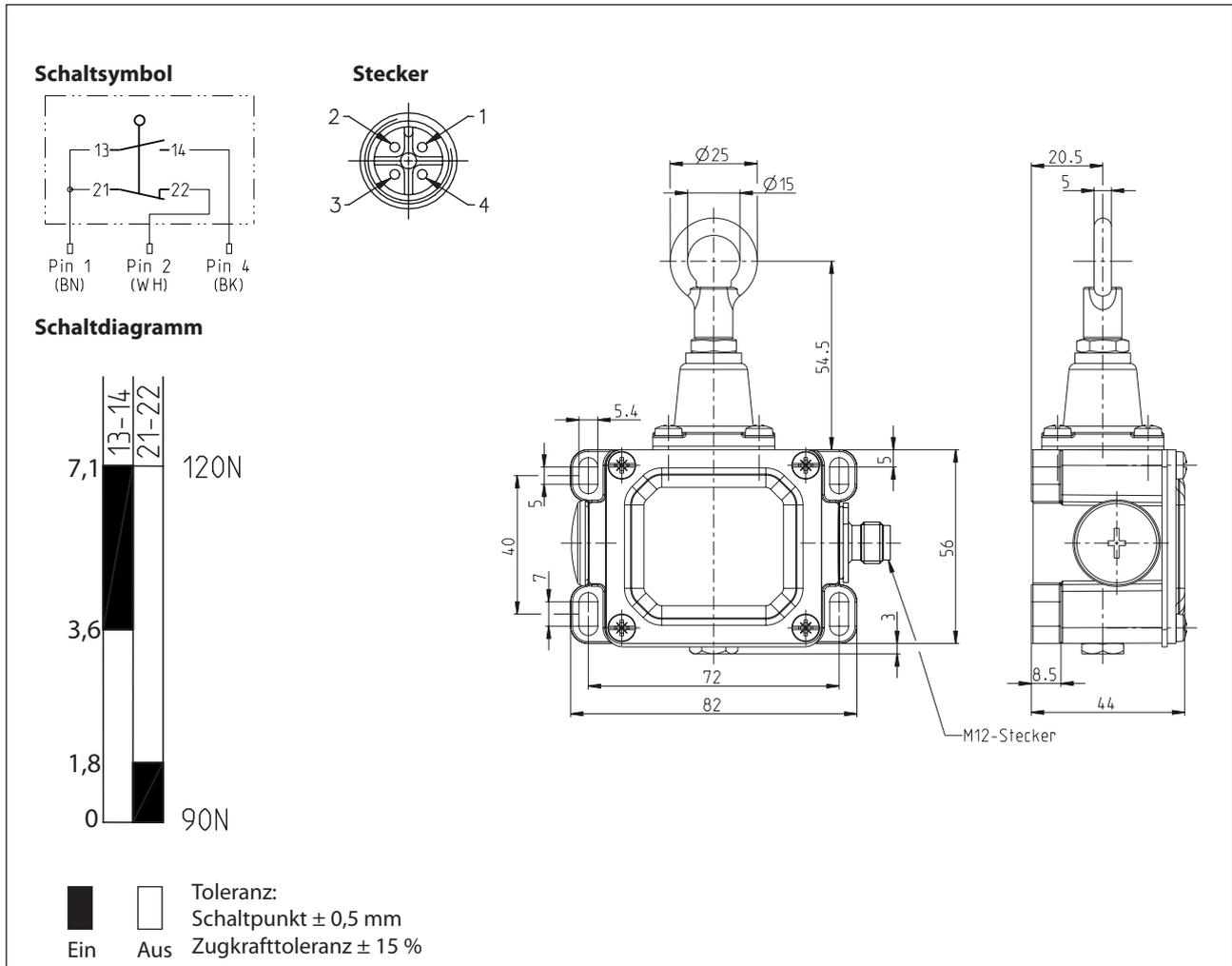


# Seilzugschalter Baureihe SD

Typbezeichnung **SD-U1**

Artikelnummer **6111411382**



| Elektrische Daten           |          |                               |
|-----------------------------|----------|-------------------------------|
| Konv. thermischer Strom     | $I_{th}$ | 2,5 A                         |
| Bemessungsbetriebsspannung  | $U_e$    | 50 V                          |
| Gebrauchskategorie          |          | AC-15, $U_e/I_e$ 50 V / 2,5 A |
| Kurzschlusschutzeinrichtung |          | Schmelzsicherung 2 A gG       |
| Schutzklasse                |          | III (Schutzkleinspannung)     |

| Mechanische Daten       |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| Gehäuse                 | Al-Druckguss                     |
| Deckel                  | Al-Blech                         |
| Betätigung              | Zugöse (Zn-Druckguss)            |
| Umgebungstemperatur     | -30 ° C ... +80 ° C              |
| Kontaktart              | 1 Öffner, 1 Schließer (Za)       |
| Mechanische Lebensdauer | 1 x 10 <sup>6</sup> Schaltspiele |
| Schalzhäufigkeit        | ≤ 50 / min.                      |
| Befestigung             | 4 x M5                           |
| Anschlussart            | Stecker M12 x1, A-Codierung      |
| Kabeleinführung         | 1 x M20 x 1,5                    |
| Gewicht                 | ≈ 0,35 kg                        |
| Einbaulage              | beliebig                         |
| Schutzart               | IP65 nach IEC/EN 60529           |

| Vorschriften |  |
|--------------|--|
|              | VDE 0660 T100, DIN EN 60947-1, IEC 60947-1     |
|              | VDE 0660 T200, DIN EN 60947-5-1, IEC 60947-5-1 |

| EU-Konformität |  |
|----------------|--|
|                | nach Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie) |

| Bemerkungen   |  |
|---|--|
| <p>Angegebene Schutzart (IP-Code) gilt nur bei geschlossenem Deckel und Verwendung einer mindestens gleichwertigen Kabelverschraubung mit entsprechendem Kabel.</p> |  |