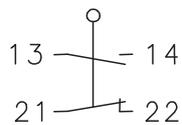


## Seilzugschalter Baureihe SD

Typbezeichnung **SD-U1**

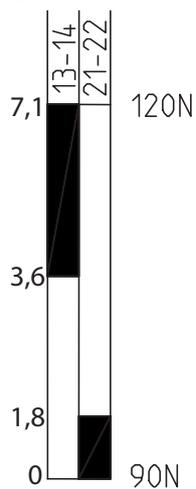
Artikelnummer **6011411856**

### Schaltsymbol

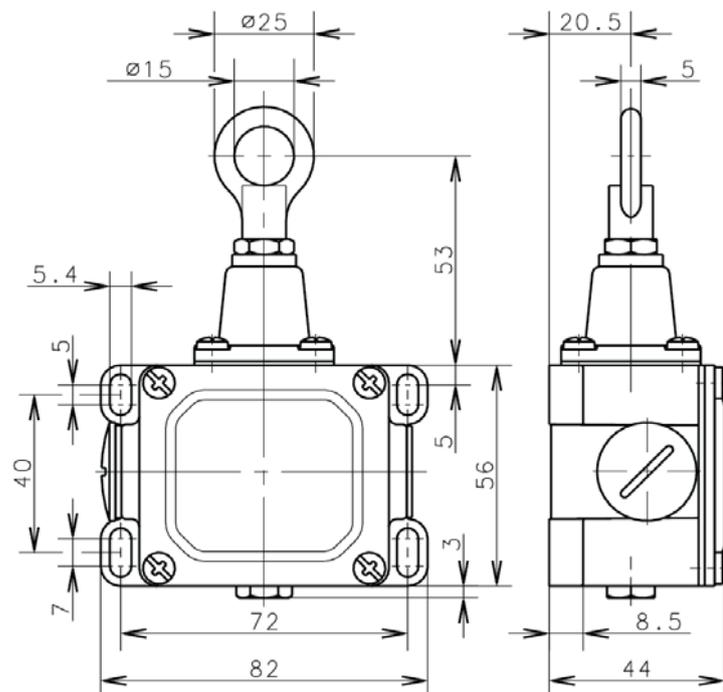


### Schaltdiagramm

(vorgespannter Einbau)



Ein  
 Aus  
 Toleranz:  
 Zugkrafttoleranz  $\pm 15\%$



### Elektrische Daten

Bemessungsisolationsspannung	$U_i$	400 V AC
Konv. thermischer Strom	$I_{th}$	16 A
Bemessungsbetriebsspannung	$U_e$	240 V
Gebrauchskategorie		AC-15, $U_e/I_e$ 240 V / 10 A
Kurzschlusschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 10 A gG, 16 A gG
Schutzklasse		I

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	4 Schraubanschlüsse (M4)
Leiterquerschnitte	Eindrähtig 0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> oder Litze mit Aderendhülse 0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Kabeleinführung	2 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

Zulassungen	
	cCSA <sub>US</sub> A300 (same polarity)
	CCC

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