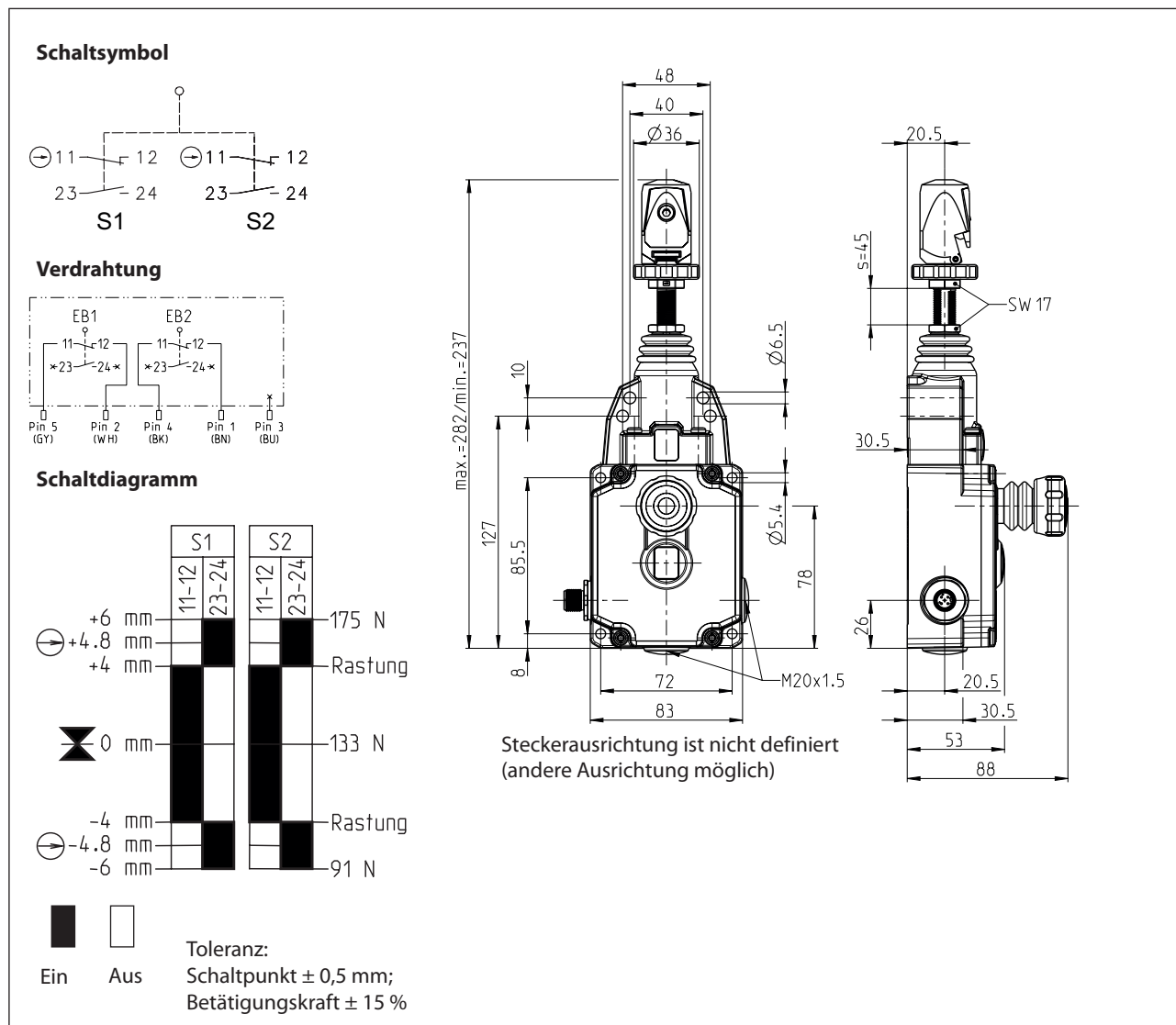


# Seilzugschalter Baureihe SRM

Typbezeichnung **SRM-U1Z/U1Z-QF-175**

Artikelnummer **6112929386**



Elektrische Daten		
Bemessungsisolationsspannung	$U_i$	250 V AC
Konv. thermischer Strom	$I_{the}$	10 A
Bemessungsbetriebsspannung	$U_e$	36 V
Gebrauchskategorie		AC-15, $U_e / I_e$ 36 V / 1 A
Zwangsöffnung	⊕	nach IEC/EN 60947-5-1, Anhang K
Kurzschlusschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 6 A gG
Schutzklasse		III (Schutzkleinspannung)

Mechanische Daten	
Gehäuse	Al-Druckguss
Deckel	Al-Druckguss
Betätigung	Schnellklemmvorrichtung mit integriertem Spannschloss (Zn-Druckguss / St)
Not-Aus-Einrichtung	PA, glasfaserverstärkt
Umgebungstemperatur	-30 °C ... +80 °C (keine Vereisung/ keine Kondensation)
Kontaktart	2 Öffner, 2 Schließer (Zb) (2 Einbauschalter S1+S2)
Rasteinrichtung	nach IEC 60947-5-5, DIN EN 60947-5-5, ISO 13850 (DIN EN 418)
Rückstellung der Rastung	ziehen des Not-Aus nach IEC/EN 60947-5-5
Mechanische Lebensdauer	nach IEC 60947-5-5 max. 1 x 10 <sup>5</sup> Schaltspiele
Seillänge	≤ 37,5 m (abhängig von der max. Temperaturschwankung)
Seil Ø	D = Ø 2 - 5 mm
Schalzhäufigkeit	≤ 20 / min.
Befestigung	4 x M6 oder 4 x M5
Anschlussart	Stecker M12 x 1, A-Codierung
Gewicht	≈ 1,0 kg
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP67 nach IEC/EN 60529

Kennzahlen für Sicherheitstechnik	
B10d	2 x 10 <sup>5</sup> Zyklen

Vorschriften	
	DIN EN 60947-5-1
	DIN EN 60947-5-5
	ISO 13850
	DIN EN ISO 13849-1

EU-Konformität	
	nach Richtlinie 2011/65/EU (RoHS II)

Bemerkungen	
<p>Angegebene Schutzart ( IP -Code ) gilt nur bei geschlossenem Deckel und Verwendung einer mindestens gleichwertigen Kabelkupplung.</p> <p>Es ist eine geeignete Kabelkupplung und Leitung zu verwenden, deren Kennwerte die angegebenen elektrischen Daten einhalten.</p> <p>Die Kabeldose darf bei bestimmungsgemäßer Verwendung (unter Spannung) nicht gesteckt oder getrennt werden.</p> <p>Wartungsfreier Aufbau.</p> <p>Seil mit Seilzubehör auf Wunsch lieferbar.</p>	