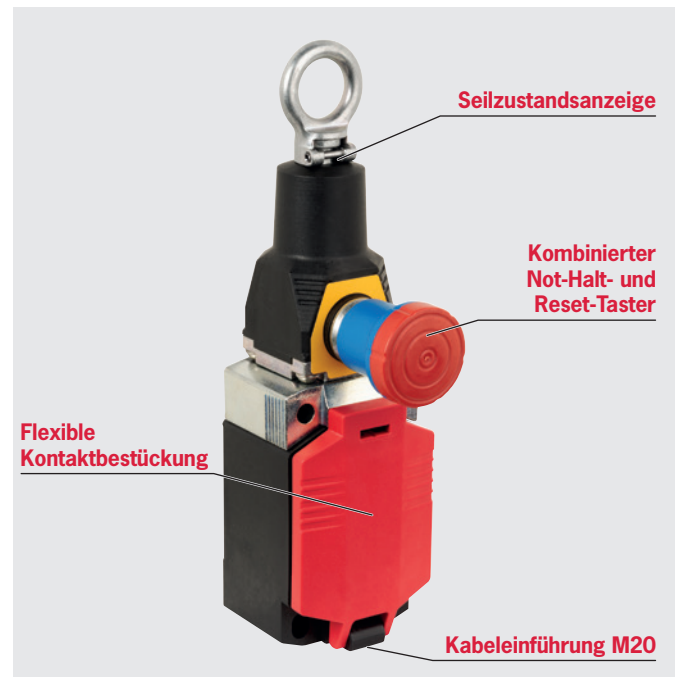


Clever und compact – die RPS-C Serie

- Besonders kompakte Bauform für den Einsatz auf engstem Raum
- Bis zu vier Kontakte zur Überwachung der Not-Halt-Funktion
- Umstellbare Betätigungsrichtung des Kopfes für flexible Montage



Die Produktfamilie der Sicherheits-Seilzugschalter hat EUCHNER um eine besonders kleine und kompakte Variante ergänzt: Der neue RPS-C überzeugt durch sein kompaktes Design. Durch die umstellbare Betätigungsrichtung lässt sich der RPS-C flexibel in unterschiedlichste Anwendungen integrieren.

Der Schnellspannkopf (Quick Fix) kann als optionales Zubehör verwendet werden und sorgt für eine einfache und zeitsparende Installation. Dank der integrierten Seilzustandsanzeige am Kopf des RPS-C kann die Seilspannung optimal eingestellt und nachjustiert werden.

Durch den Abspannbereich von bis zu 30 m ist der RPS-C vielseitig einsetzbar.

Ihre Vorteile

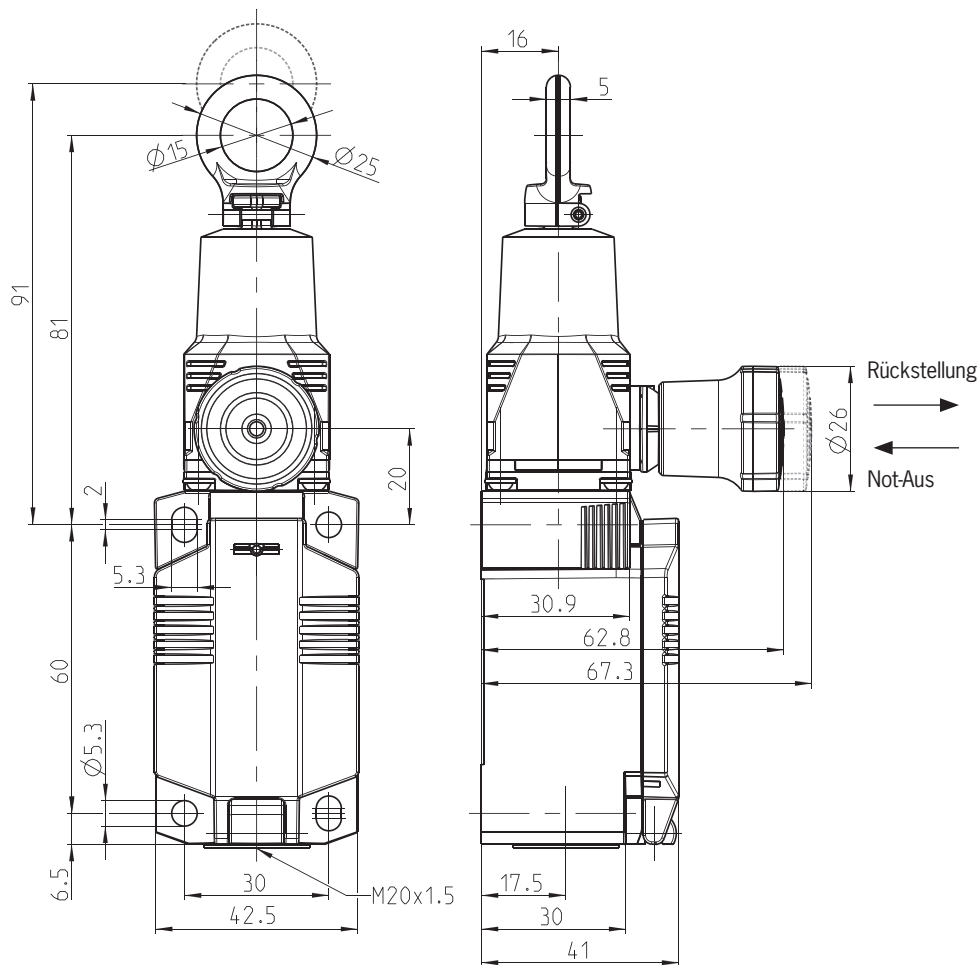
- Kunststoffgehäuse
- IP67 nach EN IEC 60529
- Bis zu vier Kontakte zur Überwachung der Not-Halt-Funktion
- Seilzustandsanzeige für eine einfache Inbetriebnahme
- Möglicher Abspannbereich bis zu 30 m
- Kompaktes und platzsparendes Design

Technische Daten

Ausführung	RPS-C...538	RPS-C...2131
Elektrische Daten (Beziehen sich auf Schalter ohne Steckverbinder)		
Bemessungsisolationsspannung U _i	400 V	250 V
Bemessungsbetriebsspannung U _e	240 V AC/24 V DC	
Gebrauchskategorie	AC 15; 240 V/3 A DC 13; 24 V/1,5 A	AC 15; 240 V/1,5 A DC 13; 24 V/1,5 A
Mechanische Daten		
Gehäuse/Deckel	Thermoplast, glasfaserverstärkt (UL 94-V0)	
Umgebungstemperatur	-30°C ... +75°C	
Schutzart	IP66/IP67 nach EN IEC 60529; Type 4X	
Mechanische Lebensdauer	1 x 10 ⁵ Schaltspiele	
Schalthäufigkeit	≤ 20/min.	
Kennwerte nach EN ISO 13849-1		
B _{10D} bei DC:13 100 mA/24 V	2 x 10 ⁵	

Seilzugschalter RPS-C

Maßzeichnung



Bestelltabelle Seilzugschalter

Artikel	Schaltelement	Kontaktart	Best. Nr.
RPS-C-2131SR95M-174755	538	2 Zwangsöffner	174755
RPS-C-538SR95M-174757	2131	3 Zwangsöffner + 1 Schließer	174757

Bestelltabelle Zubehör

Bezeichnung	Beschreibung/Ausführung	VPE	Best. Nr./Artikel
Augenschraube	Gewinde M8	5 Stück	092495 RPS-O-8-50/V5
Seilbefestigungsset	bestehend aus Kausche und Seilklemme	5 Stück	092496 RPS-RS/V5
Rollenset-RPS-PS/V5	Blockseilrolle mit drehbarer Öse (Rollen- $\varnothing$ 6 mm) und Befestigungsklemme	5 Stück	092501 RPS-PS/V5
Blockseilrolle RPS-P/V1	Blockseilrolle (Rollen- $\varnothing$ 14 mm)	1 Stück	096251 RPS-P/V1
Spannseil	Länge 50 m	1 Stück	092813 RPS-I-3-4/50M
	Länge 100 m	1 Stück	092814 RPS-I-3-4/100M
Spannschloss	M6 x 60	5 Stück	092498 RPS-B-6-60/V5
	M6 x 110	1 Stück	092500 RPS-B-6-110
Seilzugfeder	für RPS 100, 175	1 Stück	092136 RPS-W-100-175
	für RPS 300	1 Stück	092138 RPS-W-300
Schnellspannkopf (Quick Fix)	für RPS mit Zugöse	1 Stück	174877 RPS-CMP-40-174877