

Elektrische Daten Fernanzeige		
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	10-30 V DC
Bemessungsbetriebsstrom	I_e	50 mA
Gebrauchskategorie		DC-13
Kurzschlusschutz		ja
Verpolschutz		ja
Anschlussart		3-polige Schraubklemme, Leiterquerschnitt $\leq 1,5 \text{ mm}^2$

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. 1×10^5 Schaltspiele
Seillänge	$\leq 75 \text{ m}$ (abhängig von der max. Temperaturschwankung)
Seil \varnothing	$D = \varnothing 2 - 5 \text{ mm}$
Schalzhäufigkeit	$\leq 20 / \text{min.}$
Befestigung	4 x M6 oder 4 x M5
Anschlussart	8 Schraubanschlüsse (M3,5)
Leiterquerschnitte	Eindrätig $0,5 \dots 1,5 \text{ mm}^2$ Litze mit Aderendhülse $0,5 \dots 1,5 \text{ mm}^2$
Kabeleinführung	3 x M20 x 1,5
Gewicht	$\approx 1,0 \text{ kg}$
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP67 nach IEC/EN 60529

Kennzahlen für Sicherheitstechnik	
B10d	2×10^5 Zyklen

Vorschriften	
	VDE 0660 T100, DIN EN 60947-1, IEC 60947-1
	VDE 0660 T200, DIN EN 60947-5-1, IEC 60947-5-1
	VDE 0660 T210, DIN EN 60947-5-5, IEC 60947-5-5
	ISO 13850
	DIN EN ISO 13849-1

EG-Konformität	
	nach Richtlinie 2006/42/EG

Zulassungen	
	DGUV
	CCC
	cCSA _{US}

Bemerkungen

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

Wartungsfreier Aufbau.

Seil mit Seilzubehör auf Wunsch lieferbar.