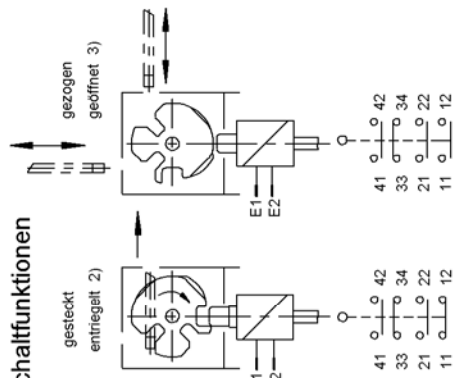


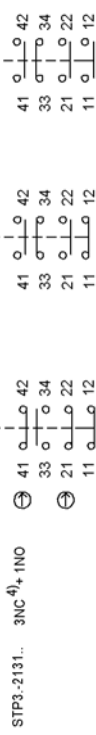
Erforderlicher Mindestweg + zul. Nachlauf	
Anfahrrichtung	Betätiger "S"-Standard
horizontal (h)	24,5 +5
vertikal (v)	24,5 +5

Zur Montage an der Maschine müssen Sicherheitsschalter und Betätiger zusammengefügt sein.
Betätigungskopf nicht als Anschlag verwenden!

Schaltfunktionen



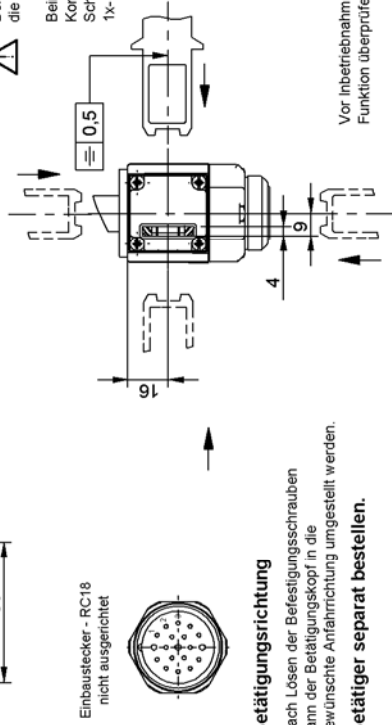
Type Schallglied



Sicherheitsschalter so anbauen, dass die Fluchtentriegelung nur vom Gefahrenraum aus zu betätigen ist.

Funktion:

- Hebel in Stellung 1: Schalter betriebsbereit
- Hebel in Stellung 2: Schalter entriegelt
- Bei Betätigung der Fluchtentriegelung darf die Tür nicht unter Zugkräften stehen.



Betätigungsrichtung

Nach Lösen der Befestigungsschrauben kann der Betätigungskopf in die gewünschte Anfahrrichtung umgestellt werden.

Betätiger separat bestellen.

Technische Daten

Bedienungsanleitung beachten (bei Abweichungen zwischen Datenblatt und Bedienungsanleitung gelten die Daten des Datenblattes)

Parameter	Wert	Einheit
Gehäusewerkstoff	Glasfaserverstärker Thermoplast	
Schutzart nach IEC 60529	IP 54	
Einbaulage	beliebig	
Mechanische Lebensdauer	1x10 ⁶ Schallschläge	
Umgebungstemperatur	-20 bis +55	°C
Anfahrgeschwindigkeit max.	20	m/min.
Betätigungs-/ Auszugs-/ Rückhaltekraft	35 / 30 / 20	N
Zuhaltekraft max.	2500	N
Zuhaltekraft F _{zh} nach Prüfkraft	2000	N
Verriegelungsarten	STP1: Mechanisch verriegelt 1), entriegelt durch Anlegen von Spannung bis Schaltstellung geöffnet 3).	STP2: Verriegeln 1) durch Anlegen von Spannung. Spannungslos geöffnet 3).
Betätiger gesteckt:	STP3: Mechanisch verriegelt 1), entriegelt durch Anlegen von Spannung 2). Geöffnet 3) bei gezogenem Betätiger.	STP4: Verriegeln 1) durch Anlegen von Spannung. Spannungslos entriegelt 2). Geöffnet 3) bei gezogenem Betätiger.
Masse	ca. 0,5	kg
Magnetbetriebsspannung je nach Typ (Typbezeichnung)	+10% -15%	V
Einschaltdauer ED	AC/DC 24	%
Anschlussleistung	100	W
Schaltprinzip	8	
Kontaktwerkstoff	Schleifschaltglied	
Anschlussart	Silberlegierung, hauchvergoldet	
Bemessungsisolationsspannung U _i	Einbaustecker RC18 (18 Pole)	V
Bemessungsstoßspannung U _{imp}	50	kV
Gebrauchskategorie	1,5	
nach EN 60947-5-1	AC-15 4A 50V	
Schaltspannung min. bei 10 mA	DC-13 4A 24V	V
Schaltstrom min. bei 24V	12	mA
Konventioneller thermischer Dauerstrom I _{th}	1	A
Kurzschlusschutz (Steuersicherung)	4	
	4A gG	

Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr / Subject to technical modifications.