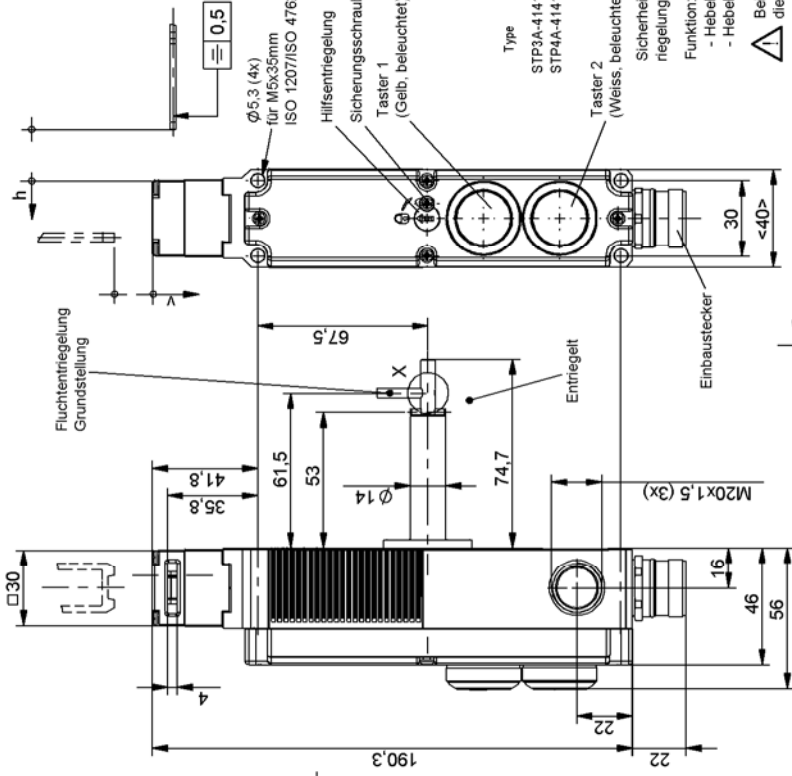
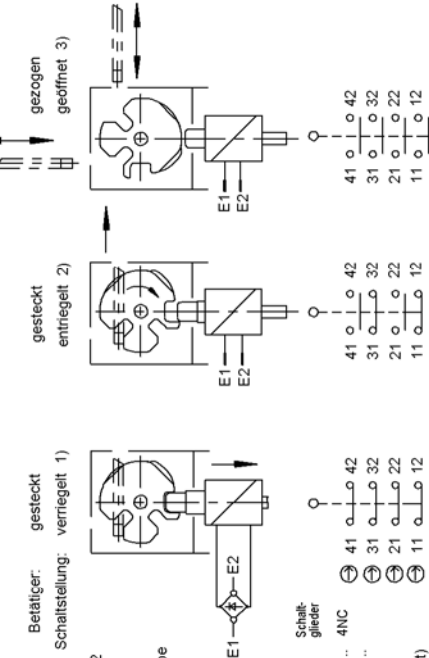


Erforderlicher Mindestweg + zul. Nachlauf	
Anfahrnichtung	Betätiger "S"-Standard
horizontal (h)	24,5 +5
vertikal (v)	24,5 +5

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



Schaltfunktionen

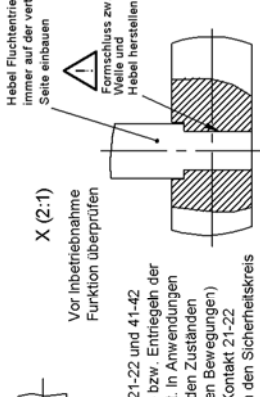


Sicherheitsschalter so anbauen, dass die Fluchtrientreglung nur vom Gefahrenraum aus zu betätigen ist.

Funktion:
- Hebel in Stellung : Schalter betriebsbereit
- Hebel in Stellung : Schalter entriegelt

Bei Betätigung der Fluchtrientreglung darf die Tür nicht unter Zugkräften stehen.

Beim Betätigen der Fluchtrientreglung werden die Kontakte 21-22 und 41-42 unterbrochen und der Schalter mechanisch entriegelt. Der Zustand der Kontakte 1x-1x und 3x-3x kann variieren.



Betätigungsrichtung

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

Betätiger separat bestellen.

Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr / Subject to technical modifications; Bedienungsanleitung beachten (bei Abweichungen zwischen Datenblatt und Bedienungsanleitung gelten die Daten des Datenblattes)

Parameter	Wert	Einheit
Gehäusewerkstoff	Glasfaserverstärkter Thermoplast	
Schutzart nach IEC 60529	IP 54	
Einbaulage	beliebig	
Mechanische Lebensdauer	1x10 ⁶ Schallschläge	
Umgebungstemperatur	-20 bis +55	°C
Anfahrts-/ Auszugs- / Rückhaltekraft	20	m/min.
Betätigungs- / Auszugs- / Rückhaltekraft	35 / 30 / 20	N
Zuhaltekraft max.	2500	N
Zuhaltekraft Fzh nach Prüfhaltekraft	2000	N
Verriegelungsarten	STP1: Mechanisch verriegelt (1), entriegelt durch Anlegen von Spannung bis Schaltstellung geöffnet (3). STP2: Verriegeln (1) durch Anlegen von Spannung. 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.	
Betätiger gesteckt:		
Masse	ca. 0,5	kg
Magnetbetriebsspannung je nach Typ (Typbezeichnung)	+10%	V
Einschaltdauer ED	-15%	%
AC/DC	24	W
100		
8		
Schaltprinzip	Schleichschaltglied	
Kontaktwerkstoff	Silberlegierung, hauchvergoldet	
Anschlussart	Einbaustecker RC18 (18 Pole)	
Bemessungsisolationsspannung Ui	50	V
Bemessungsstoßspannung Uimp	1,5	kV
Gebrauchskategorie nach EN 60947-5-1	AC-15 4A 50V DC-13 4A 24V	
Schaltstrom min. bei 10 mA	12	V
Schaltstrom min. bei 24V	1	mA
Konventioneller thermischer Dauerstrom Ith	4	A
Kurzschlusschutz (Steuersicherung)	4A gG	