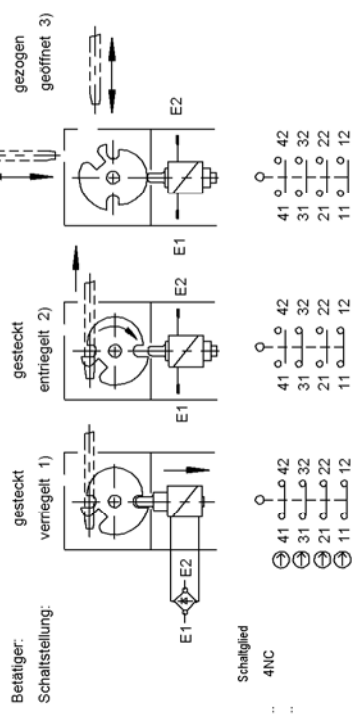


Erforderlicher Mindestweg + zul. Nachlauf		
Anfahrrichtung	Betätiger Standard	Betätiger Nachlauf
horizontal (h)	28 +2	28 +7
vertikal (V)	29,5 +1,5	---

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

Schaltfunktion

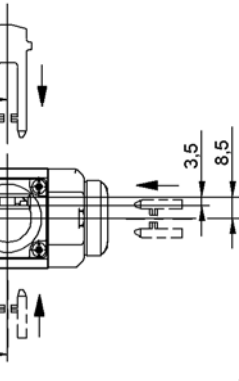
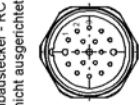


Betätigungsrichtung

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

Betätiger seperat bestellen.

Einbaustecker - RC18 nicht ausgerichtet



Achtung:

Nur die Kontakte 21-22 und 41-42 werden beim Ver- bzw. Entriegeln der Zuhaltung betätigt. In Anwendungen mit gefahrbereitenden Zuständen (z.B. nachlaufenden Bewegungen) muss immer der Kontakt 21-22 und/ oder 41-42 in den Sicherheitskreis eingebunden werden.

Inbetriebnahme:

Schutzeinrichtung schließen: Zuhaltung entriegeln und die Schutzeinrichtung geschlossen halten. Maschine darf sich nicht starten lassen.

Technische Daten

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

Parameter	Wert	Einheit
Gehäusewerkstoff	Glasfaserverstärkter Thermoplast	
Schutzart	IP 54	
Einbaulage	beliebig	
Mechanische Lebensdauer	1x 10 ⁶ Schaltspiele	
Umgebungstemperatur	-20 bis +55	°C
Anfahrgeschwindigkeit max.	20	m/min.
Betätigungs-/ Auszugs- / Rückhaltekraft	10 / 20 / 10	N
Zuhaltkraft Fzh nach Prüfgrundsatz GS-ET-19	1000	N
Verriegelungsarten	TP1: Mechanisch verriegelt, 1) entriegelt durch Anlegen von Spannung bis Schaltstellung geöffnet. 3)	
Betätiger gesteckt:	TP3: Mechanisch verriegelt, 1) entriegelt durch Anlegen von Spannung 2), Geöffnet 3) bei gezogenem Betätiger.	
Masse	ca. 0,5	kg
Magnetbetriebsspannung	+10%	V
ie nach Typ (Typbezeichnung)	-15%	V
Einschaltdauer ED	100	%
Schaltprinzip	8	W
Kontaktwerkstoff	Schleifschaltglied	
Anschlussart	Silberlegierung, hauchvergoldet	
Leiterquerschnitt (starr/ flexibel)	Einbaustecker RC18 (18Pole)	mm ²
Bemessungsisolationsspannung Ui	0,34 ... 1,5	V
Bemessungsstoßspannung Uimp	50	V
Gebrauchskategorie	1,5 KV eff / 60s	
nach EN 60947-5-1	AC-15 4A 50V	
Schaltstrom min. bei 10mA	DC-13 4A 24V	V
Konventioneller thermischer Dauerstrom Ith	12	V
Kurzschlusschutz (Sleuersicherung)	1	mA
	4	A
	4A gG	
TASTER		
Betriebsspannung max.	42	V
Schaltleistung max.	250	mW