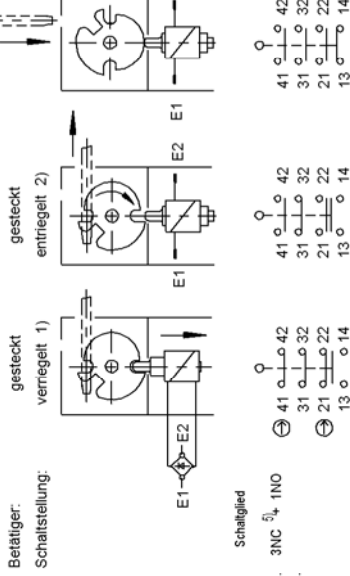


Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr / Subject to technical modifications; no responsibility is accepted for the accuracy of this information. © EUCHNER GmbH + Co. KG

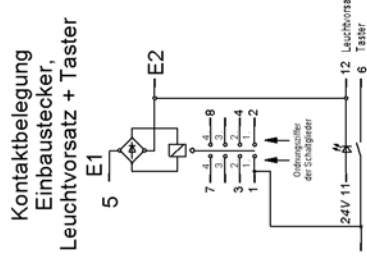
Erforderlicher Mindestweg + zul. Nachlauf		
Anfahrrichtung	Betätiger Standard	Betätiger Nachlauf
horizontal (h)	28 +2	28 +7
vertikal (v)	29,5 +1,5	---

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

Schaltfunktion



5) 2 Zwangsöffner + 1 nachteiliger Öffner als Tümelkontakt



Betätigungsrichtung

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

Betätiger separat bestellen.

Achtung:

Steckverbinder liegt nicht auf Erdpotential. Kein Schutzleiter vorhanden. Vor Inbetriebnahme Schutzmaßnahmen ergreifen. (z.B. Schutzkleinspannung mit sicherer Trennung/ PELV verwenden)

Technische Daten

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

Parameter	Wert	Einheit
Gehäusewerkstoff	Glasfaserverstärker Thermoplast	
Schutzart	IP 54	
Einbaulage	beliebig	
Mechanische Lebensdauer	1x10 ⁶ Schaltspiele	
Umgebungstemperatur	-20 bis +55	°C
Anfahrgeschwindigkeit max.	20	m/min.
Betätigungs-/ Auszugs- / Rückhaltekraft	10 / 20 / 10	N
Zuhaltekraft, Fmax.	1300	N
Zuhaltekraft Fzh nach Prüfgrundsatz GS-ET-19	1000	N
Verriegelungsarten	TP1: Mechanisch verriegelt, 1) entriegelt durch Anlegen von Spannung bis Schaltstellung geöffnet. 3) TP3: Mechanisch verriegelt, 1) entriegelt durch Anlegen von Spannung 2), Geöffnet 3) bei gezogenem Betätiger.	
Betätiger gesteckt:	TP2: Verriegeln 1) durch Anlegen von Spannung. Spannungslos geöffnet. 3) TP4: Verriegeln 1) durch Anlegen von Spannung. Spannungslos entriegelt 2), Geöffnet 3) bei gezogenem Betätiger.	
Masse	ca. 0,5	kg
Magnetbetriebsspannung	+10%	V
je nach Typ (Typbezeichnung)	-15%	V
Einschaltdauer ED	100	%
Anschlussleistung	8	W
Schaltprinzip	Schleichschaltglied	
Kontaktwerkstoff	Silberlegierung, hauchvergoldet	
Anschlusart	Einbaustecker BHA 12 (12 Pole)	
Bemessungsisolationsspannung Ui	50	V
Bemessungsstoßspannung Uimp	2,5	kV
Gebrauchskategorie	AC-15 2A 50V DC-13 2A 24V	
nach EN 60947-5-1		
Schaltstrom min. bei 10mA	12	V
Schaltstrom min. bei 24V	1	mA
Konventioneller thermischer Dauerstrom Ith	2	A
Kurzschlusschutz (Steuersicherung)	2A gG	
TASTER		
Betriebsspannung max.	42	V
Schaltleistung max.	250	mW