

Masse in mm / Dimensions in mm

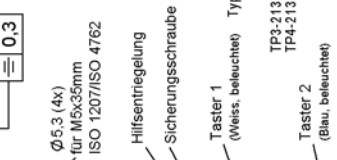
© EUCHNER GmbH + Co. KG

no responsibility is accepted for the accuracy of this information. / Subject to technical modifications.

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

Erforderlicher Mindestweg + zul. Nachlauf		
Anfahrnrichtung	Betätiger: Standard	Betätiger: Nachlauf
horizontal (h)	28 +2	28 +7
vertikal (V)	29.5 +1.5	—

Schaltfunktionen



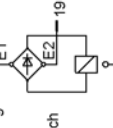
Schalteglieder	3NC ¹⁾ 1NO	41 0 42	41 0 42
TP2-2131..	33 0 15 34	33 0 15 34	33 0 15 34
TP4-2131..	21 0 4 22	21 0 4 22	21 0 4 22
	11 1 12	11 1 12	11 1 12

4) 2 Zwangsoffner + 1 nachteiliger Öffner als Türmeldekontakt

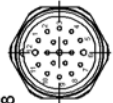
Sicherheitsschalter so anbauen, dass die Fluchtntrienglung nur vom Gefahrenraum aus zu betätigen ist.

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

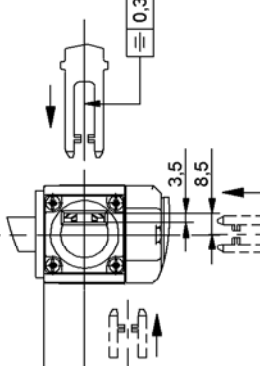
Kontaktbelegung Einbaustecker + Taster mit LED



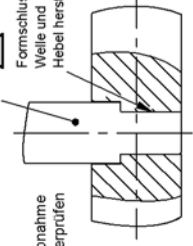
Einbaustecker - RC18 nicht ausgerichtet



Betätigungsrichtung
 Nach Lösen der Befestigungsschrauben kann der Betätigungskopf in die gewünschte Anfahrnrichtung umgestellt werden. Betätiger separat bestellen.



Hebel Fluchtntrienglung immer auf der vertieften Seite anbauen



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	1x10 ⁶ Schaltspiele	
Umgebungstemperatur	-20 bis +55	°C
Anfahrngeschwindigkeit max.	20	m/min.
Betätigungs-/ Auszugs- / Rückhaltekraft	10 / 20 / 10	N
Zuhaltkraft max.	1200	N
Zuhaltkraft FzH nach Prüfungsatz 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
je nach Typ (Typbezeichnung)	-15%	
Einschaltdauer ED	100	%
Anschlussleistung	8	W
Schaltprinzip	Schleichschaltglied	
Kontaktwerkstoff	Silberlegierung, hauchvergoldet	
Anschlussart	Einbaustecker RC18 (18Pole)	mm ²
Leiterquerschnitt (starr/ flexibel)	0.34 ... 1.5	V
Bemessungsisolationsspannung Ui	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	
Konventioneller thermischer Dauerstrom Ith	12	V
Kurzschlusschutz (Steuersicherung)	1	mA
	4	A
	4A gG	
TASTER		
Betriebspannung max.	42	V
Schaltleistung max.	250	mW

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

105546 - 3 - 30.10.13 - BK - VR - TK Blattsheet 1
 EUCHNER GmbH + Co. KG Kohlhammerstraße 16 70771 Leinfelden-Echterdingen
 DS-127774-01

Tel. +49711/7597-0 Fax +49711/753316 www.euchner.de info@euchner.de