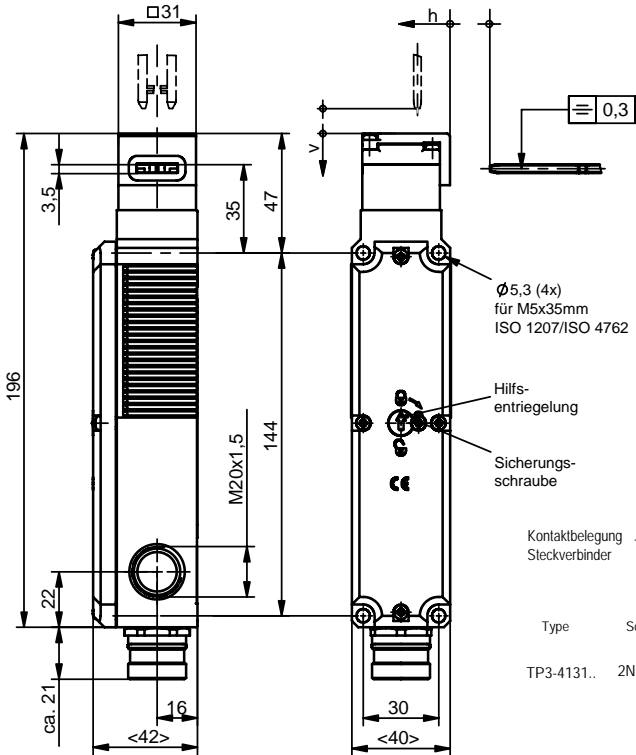


Maße in mm / Dimension in mm



© EUCHNER GmbH + Co KG

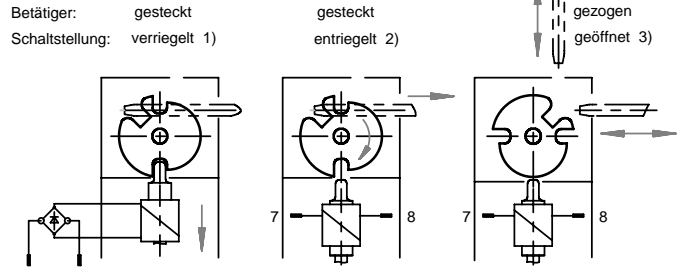
Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr / Subject to technical modifications; no responsibility is accepted for the accuracy of this information



Erforderlicher Mindestweg + zul. Nachlauf	
Anfahrrichtung	Betätiger Nachlauf
horizontal (h)	32 +3
vertikal (v)	33,5 +1,5

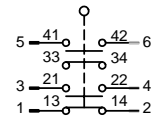
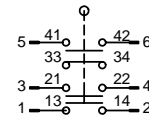
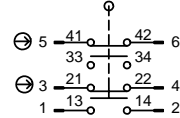
Zur Montage an der Maschine müssen Sicherheitsschalter und Betätiger zusammengefügt sein.

Betätigungskopf nicht als Anschlag verwenden!

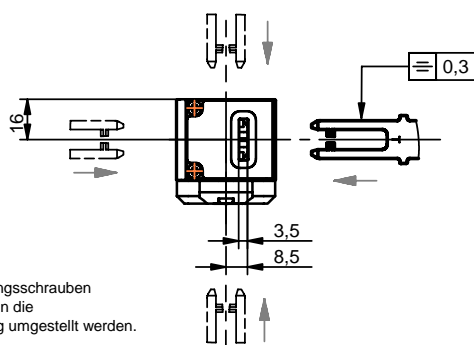


Kontaktbelegung Steckverbinder

Type TP3-4131.. Schaltglieder 2NC⁴⁾ + 2NO



Kontaktbelegung Steckverbinder



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.

⁴⁾ 2 Zwangsöffner + 1 nacheilender Öffner als Türmeldekontakt

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 67 (mit entsprechendem Gegenstecker)	
Einbaulage	beliebig	
Mechanische Lebensdauer	1x10 ⁶ Schaltspiele	
Umgebungstemperatur	-20 bis +55	°C
Anfahrgeschwindigkeit max.	20	m/min.
Zuhaltekraft verriegelt	1200	N
Verriegelungsarten	TP3: Mechanisch verriegelt 1), entriegelt durch Anlegen von Spannung 2). Geöffnet 3) bei gezogenem Betätiger.	
Betätiger gesteckt:		
Masse	ca. 0,5	kg
Magnetbetriebsspannung	+10%	AC/DC 24
je nach Typ (Typbezeichnung)	-15%	
Einschaltdauer ED	100	%
Anschlussleistung	8	W
Schaltprinzip	Schleischaltglied	
Kontaktwerkstoff	Silberlegierung, hauchvergoldet	
Anschlussart	Steckverbinder 8Pole	
Bemessungsisolationsspannung U _i	50	V
Bemessungsstoßspannung U _{imp}	2,5	kV
Gebrauchskategorie nach EN 60947-5-1	AC-15 4A 50V DC-13 4A 24V	
Schaltspannung min. bei 10 mA	12	V
Schaltstrom min. bei 24V	1	mA
Konventioneller thermischer Dauerstrom I _{th}	4	A
Kurzschlusschutz (Steuersicherung)	4A gG	