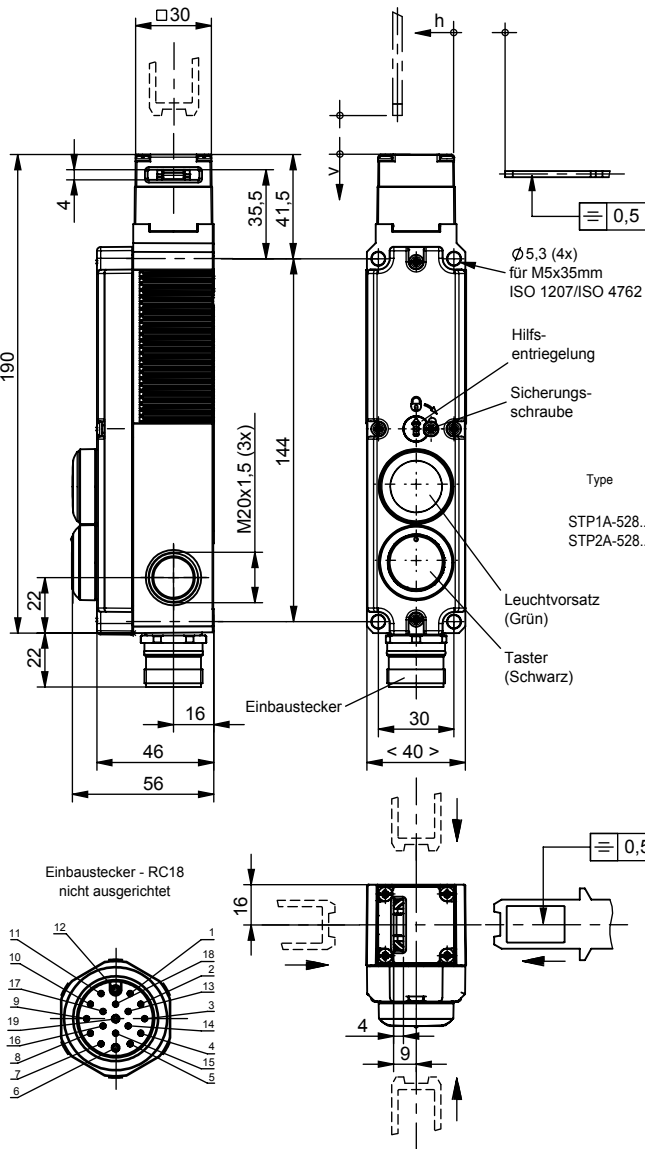


Maße in mm / Dimensions in mm
© EUCHNER GmbH + Co. KG
no responsibility is accepted for the accuracy of this information.
Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr / Subject to technical modifications:

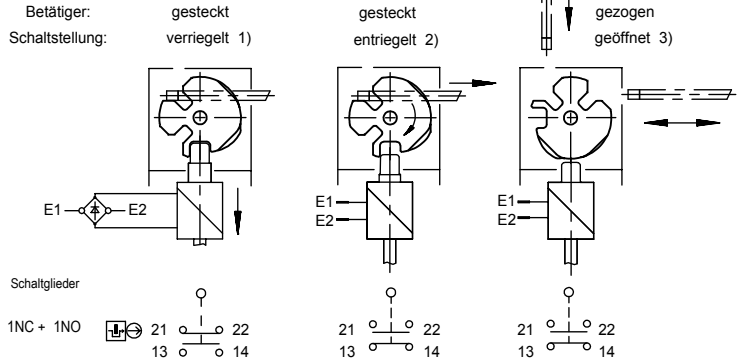


Erforderlicher Mindestweg + zul. Nachlauf	
Anfahrrichtung	Betätiger "S" Standard
horizontal (h)	24,5 +5
vertikal (v)	24,5 +5

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

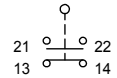
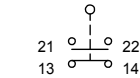
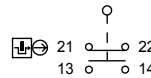
Betätigungskopf nicht als Anschlag verwenden!

Schaltfunktionen

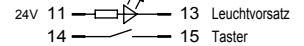
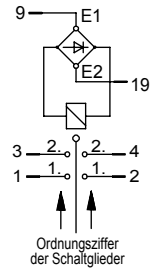


Type
STP1A-528..
STP2A-528..

Schaltglieder
1NC + 1NO



Kontaktbelegung
Einbaustecker,
Leuchtvorsatz + Taster



Betätigungsrichtung

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

Betätiger separat bestellen.

Inbetriebnahme:

Schutzeinrichtung schliessen. Zuhaltung entriegeln und die Schutz-einrichtung geschlossen halten. Maschine darf sich nicht starten lassen.

106767	STP1A-528A024RC18EXT1
Ident-Nr.	Typ

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 54	
Einbaulage	beliebig	
Mechanische Lebensdauer	1x10 ⁶	Schaltspiele
Umgebungstemperatur	-20 bis +55	°C
Anfahrgeschwindigkeit max.	20	m/min.
Betätigungs- / Auszugs- / Rückhaltekraft	35 / 30 / 20	N
Zuhaltekraft max.	2500	N
Zuhaltekraft Fzh nach Prüfhaltkraft	2000	N
Verriegelungsarten	STP1: Mechanisch verriegelt 1), entriegelt durch Anlegen von Spannung bis Schaltstellung geöffnet 3). STP2: Verriegeln 1) durch Anlegen von Spannung. Spannungslos geöffnet 3). 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.	
Masse	ca. 0,5	kg
Magnetbetriebsspannung	+10%	AC/DC 24
je nach Typ (Typbezeichnung)	-15%	V
Einschaltdauer ED	100	%
Anschlussleistung	8	W
Schaltprinzip	Schleischaltglied	
Kontaktwerkstoff	Silberlegierung, hauchvergoldet	
Anschlussart / Querschnitt max.	Schraubanschluss / 1,5 mm ²	
Bemessungsisolationsspannung Ui	50	V
Bemessungsstoßspannung Uimp	1,5	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 Ith	4	A
Kurzschlusschutz (Steuersicherung)	4A gG	