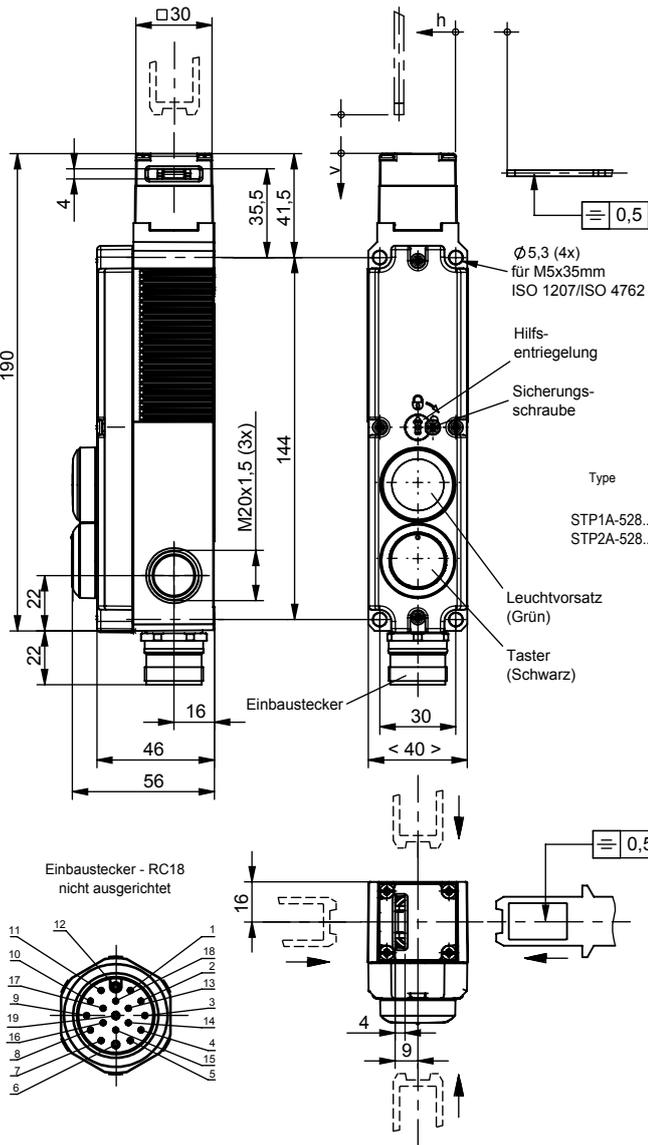


Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr / Subject to technical modifications; no responsibility is accepted for the accuracy of this information. © EUCHNER GmbH + Co. KG

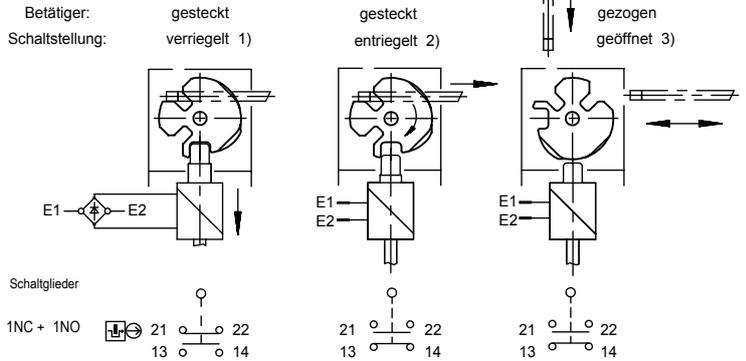


| Erforderlicher Mindestweg + zul. Nachlauf |                        |
|---|------------------------|
| Anfahrrichtung                            | Betätiger "S" Standard |
| horizontal (h)                            | 24,5 +5                |
| vertikal (v)                              | 24,5 +5   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

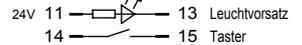
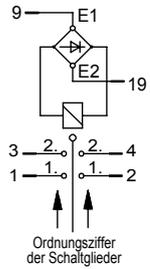
Zur Montage an der Maschine müssen Sicherheitsschalter und Betätiger zusammengefügt sein.

Betätigungskopf nicht als Anschlag verwenden!

**Schaltfunktionen**



**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 <sup>6</sup>  | 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).<br>STP2: Verriegeln 1) durch Anlegen von Spannung. Spannungslos geöffnet 3).<br>STP3: Mechanisch verriegelt 1), entriegelt durch Anlegen von Spannung 2). Geöffnet 3) bei gezogenem Betätiger.<br>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                              | Schleischartglied  |              |
| Kontaktwerkstoff                           | Silberlegierung, hauchvergoldet  |              |
| Anschlussart / Querschnitt max.            | Schraubanschluss / 1,5 mm <sup>2</sup>   |              |
| Bemessungsisolationsspannung Ui            | 50   | V            |
| Bemessungsstoßspannung Uimp                | 1,5  | kV           |
| Gebrauchskategorie nach EN 60947-5-1       | AC-15 4A 50V<br>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  |              |