

allgemeine Anforderungen:

Das Tor soll öffnen, wenn der Hauptschalter Q0 eingeschaltet und der Taster S1 oder der Seilzugtaster S2 betätigt werden.

Bei Erreichen der oberen Endlage soll der Endschalter oben S5 den Antriebsmotor abschalten.

Das Tor soll öffnen, wenn der Hauptschalter Q0 eingeschaltet und wird der Taster S3 betätigt werden.

Bei Erreichen der mittleren Endlage soll der mittlere Endschalter S6 schaltet den Antriebsmotor abschalten.

Das Tor soll schließen, wenn der Hauptschalter Q0 eingeschaltet und wird der Taster S4 betätigt werden.

Bei Erreichen der unteren Endlage soll der Endschalter unten S7 den Antriebsmotor abschalten.

Bei Überlastung soll F1 den Antriebsmotor abschalten.

Zusatzanforderung:

Fährt das Tor beim Schließen auf ein Hindernis, soll die Sicherheitsdruckleiste S9 die Steuerung des Tores sofort anhalten

Befindet sich ein Hindernis unter dem Tor soll durch das Lichtschrankenmodul S8 das Tor sofort angehalten werden.