



Funktionsübersicht und Anschlussplan

EWS-SG

Überwachungseinheit für Schließkantensicherung bei kraftbetätigten Toren

- Bauform: Im Gehäuse IP65 oder Montageplatte (je auch DIN-Schiene möglich)
- Betriebsspannung: 24V AC/DC
- Anzahl Kanäle: 1
- Funktion: Stopp + Reversierung

Anzeigen der LEDs (Normalzustand **fett gedruckt**):

LED1 (rot)	Off:	Keine Meldung
	Blinkend:	Symmetriefehler
	On:	Relaisfehler
LED2 (grün)	Off:	Kabelbruch oder Signalverlust an Schließkantensicherungskanal 1
	Blinkend:	Schließkantensicherungskanal 1 betätigt
	On:	Schließkantensicherungskanal 1 in Ordnung
LED4 (gelb)	Off:	Versorgungsspannung fehlt
	On:	Versorgungsspannung in Ordnung

Anschlussplan:

1	2	3	4	5	6	7
Vers.		CH 1		CH 1 Rev		
V+	N / GND	K1/1	K1/2	RevI1	RevO1/1	RevO1/2

17	18	19
SKS 1		
+12VDC	Signal 1	GND

1	V+	+24V AC/DC
2	N/GND	GND
3	K1/1	Potentialfreier Schaltausgang Kanal 1 für Haltkreis Steuerung
4	K1/2	Potentialfreier Schaltausgang Kanal 1 für Haltkreis Steuerung
5	RevI1	Eingang für Reversierungsinformation Kanal 1 24 VAC/DC
6	RevO1/1	Potentialfreier Schaltausgang Kanal 1 für Gegenbefehl (Reversierung)
7	RevO1/2	Potentialfreier Schaltausgang Kanal 1 für Gegenbefehl (Reversierung)

17	+12VDC	Versorgungsspannung OSE
18	Signal 1	Signaleingang OSE Kanal 1 oder Auswertung für 8K2-Schaltleiste Kanal 1 oder Öffnerleiste / Schlupftüre
19	GND	Versorgungsmasse OSE oder Versorgungsmasse für 8K2-Schaltleiste oder Versorgungsmasse Öffnerleiste / Schlupftüre