

PROFIBUS DP SICHERHEITSSCHALTMODUL RELMODP



Profibus-Schaltbefehle sicher ausführen.

Das bistabile Relaisausgabemodul RELMODP ermöglicht die Übertragung der Signale zwischen einer speicherprogrammierbaren Steuerung bzw. des Lichtreglers - z.B. LUMaticX - und der Schützebene.

Bei einem Verlust oder Fehler der Profibus-Verbindung oder bei Ausfall der Versorgung des RELMODP bleibt der letzte Zustand der Relais erhalten.

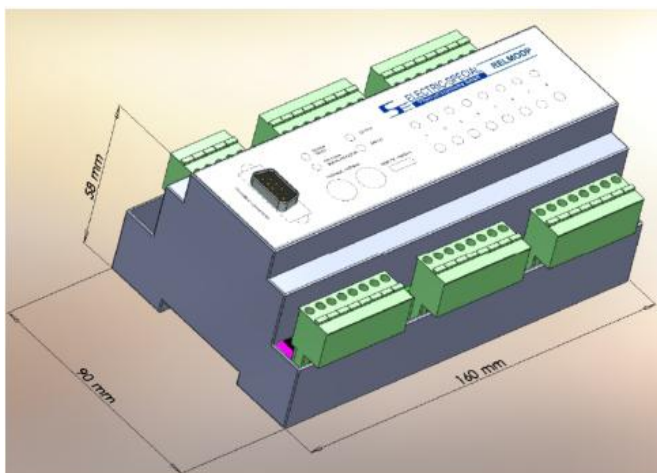
Bei Ausfall der Profibus-Verbindung kann das RELMODP wahlweise über die Paralleleingänge oder über Taster am Modul bedient werden.

Einsatz z.B. in Tunnelbeleuchtungs- oder Belüftungsanlagen. Dabei können auf einfache Weise eine Notansteuerung durch eine übergeordnete SPS oder eine Handschaltebene mittels entsprechender Bedienelemente am Schaltschrank realisiert werden.



- Ansteuerung über Profibus DP
- Acht Kanäle mit bistabilen Relais
- Aktor-Ansteuerung über potentialfreie Wechsler-Kontakte
- Statusanzeigen für Profibus und Relais mittels LEDs
- Notansteuerung mit 24 V DC Signalen
- Handansteuerung für Service und Inbetriebnahme über Taster am Modul
- Dezentral im Schaltschrank montierbar
- Montage auf 35 mm Hutschiene
- Steckbare PUSH-IN Klemmenleisten

TECHNISCHE DATEN:



- Spannungsversorgung: 24 V DC, 100 mA
- Kommunikation: Profibus DP
- Input: 8-fach, Impuls 24 V DC, 20 mA, prellfrei
- Output: 8-fach, Relais, Wechsler, potentialfrei
Schaltleistung Relais: 48 V, max. 125 VA
- Rückmeldung: 8 x Relaiskontakt 24 V, max. 100 mA
- Statusanzeigen über LED
- Profil-Modul für 35 mm Tragschienen-Montage
- Elektrische Anschlüsse: Steckbare Klemmleisten mit Federklemmen 0,2 ... 2,5 mm² in PUSH-IN Technik
- Abmessungen: 160 x 90 x 58 mm (B x H x T)
- Schutzart: IP 00
- Gewicht: 0,5 kg
- Temperaturbereich: 0 ... + 45 °C