

zur Zeit nicht verfügbar Bild zur Zeit nicht verfügbar 턞 Die Schalter-Lampen-Karte RSL.... dient zum Schalten von Relais und Schützen bis 230V (Übersteuerung des Automatiksignals) und zur Signalisierung von Stör- oder Betriebsmeldungen (direkte Rückmeldung vom

Auf der Steuerkarte befinden sich bis zu 2 Schalter mit max. 6 Schaltstellungen. Bei 7- bis 12-stelligen Schaltern kann nur 1 Schalter pro Modul eingebaut werden. Befindet sich nur 1 Schalter auf dem Modul, so ist dieser unten

Das Modul ist außerdem mit bis zu 6 Duo-LED's bestückt, deren Farbe (rot, grün oder gelb) mit Hilfe von Steckbrücken (Jumper) gewählt wird.

Allgemeiner Typenschlüssel RSL-Steuerkarten:

1. Ziffer: Anzahl LED's oben

2. Ziffer: Schalterstellungen Schalter oben

3. Ziffer: Anzahl LED's unten

4. Ziffer: Schalterstellungen Schalter unten

Ebenfalls über Jumper wird die Funktionsweise der Eingänge bestimmt. Hier kann zwischen Ruhestromprinzip mit Drahtbruchüberwachung oder Arbeitsstromprinzip (Schließerkontakt) entschieden werden (bei RSL-Steuerkarten momentan verfügbar bis zu 4-stelligen Schaltern, sonst nur Arbeitsstromprinzip; Stand 04/2002).

Rot und gelb codierte LED's bewirken über das steckbare Bussystem eine Auslösung der Sammelstörung auf dem Zentralmodul RSM. Weiterhin stehen für verschiedene Prioritäten zwei Gruppenausgänge (+24V DC) zur Verfügung (Gruppe 1 = LED's oben, Gruppe 2 = LED's unten), die jeweils von rot oder gelb codierten Meldungen aktiviert

Lampentest wird über das steckbare 5-polige Bussystem und das Modul RSM.... realisiert. Die Meldetexte sind frei wählbar und sollten bei Bestellung angegeben werden.

Versorgungsspg: 24V AC/DC, ±10% (je nach Zentralmodul) Stromaufnahme: max. 60 mA (pro LED und Farbe ca. 5 mA)

Eingänge Ansteuerung mit 24V AC/DC (je nach verwendetem Zentralmodul) Signalisierung: Duo-LEDs, rot/grün

Schalter

Schaltspannung max. 300V AC/DC Schaltstrom: 150mA / 250V AC/DC

Ruhestrom: max. 5A

Lebensdauer min. 10.000 Schaltspiele

Schutzart: IP 40, durch Abdeckung mit Sichtfenster bis IP 54

19"-Geräte Breite 8 TE (40.5 mm), Höhe 3 HE (129 mm), Einbautiefe < 80 mm

Anschlußklemmen: 2,5mm2 steckbar, Schraubanschluß

Montage: Im 19-Zoll-Rahmen

Umgebungsbedingungen Betriebstemperatur 0...50°C Transport- und Lagertemperatur -20...+70 ℃

Relative Feuchte 5...95%, nicht kondensierend

EN 61000-4-2 / IEC 801-2 Elektrostatische Entladung ESD

Kontaktentladung 8 kV / Luftentladung 8 kV EN 61000-4-5 / IEC 801-5 Surge-Prüfung

Versorgungspg. AC 4 kV, DC 0,5 kV

Signalleitungen 2 kV

CE-Konformität

EN 61000-4-4 / IEC 801-4 Burst-Prüfung

Eingänge - Ausgänge +/- 2 kV Versorgungsspannung AC / DC +/- 2 kV

VK Schalter/Lampen -Module









