

Mit den Meldekarten RLL5000 und RLL5050 wird die Signalisierung von externen Betriebs-, Status- und Störmeldungen wie z.B. Brandschutzklappen, Frost, Filter, Keilriemen etc. realisiert.

Die Eingänge sind für Arbeitsstromprinzip (Schließerkontakt) ausgelegt.

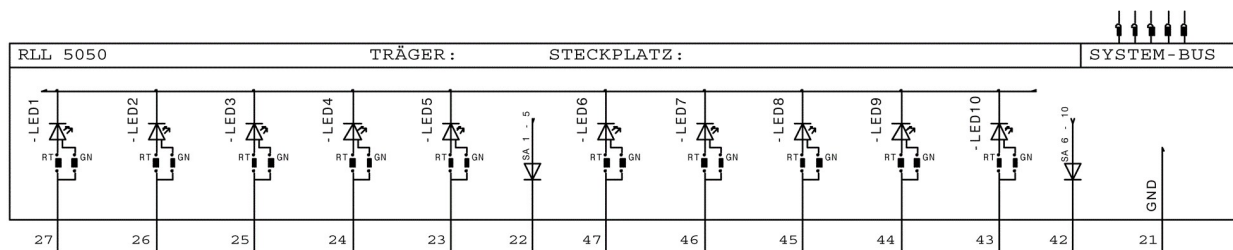
Die Module sind mit 5 bzw. 10 Duo-LED's bestückt, deren Farbe (rot, gelb oder grün) mit Hilfe von Steckbrücken (Jumper) gewählt wird. Rot und gelb codierte LED's bewirken über das steckbare Bussystem eine Auslösung der Sammelstörung auf dem Zentralmodul RSM.

Weiterhin stehen für verschiedene Prioritäten zwei Gruppenausgänge (+24V DC) zur Verfügung (Gruppe 1 = LED 1-5, Gruppe 2 = LED 6-10), die von rot oder gelb codierten Meldungen aktiviert werden. Lampentest wird über das steckbare 5-polige Bussystem und das Modul RSM.... realisiert.

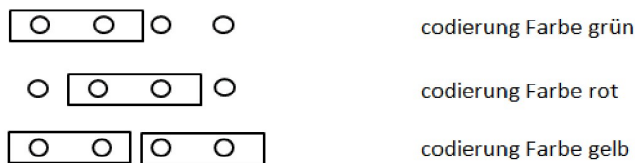
Die Meldetexte sind frei wählbar und sollten bei Bestellung angegeben werden.

Verfügbare Varianten:

- RLL5000 - 5 Meldungen
- RLL5050 - 10 Meldungen



Programmieren der LED-Farbe



Versorgungsspg.: 24V AC/DC, ±10% (je nach Zentralmodul)

Stromaufnahme: max. 100 mA (pro LED und Farbe ca. 5 mA)

Eingänge:
Ansteuerung mit 24V AC/DC
(je nach verwendetem Zentralmodul)

Signalisierung: Duo-LED's, rot/grün

Ausgänge:
Gruppenausgänge: 24 Volt

Umgebungsbedingungen
Betriebstemperatur 0...50°C
Transport- und Lagertemperatur -20...+70°C
Relative Feuchte 5...95%, nicht kondensierend

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

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

Anschlußklemmen: 2,5mm2 steckbar, Schraubanschluß

CE-Konformität
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
Versorgungsspg. AC 4 kV, DC 0,5 kV
Signalleitungen 2 kV
EN 61000-4-4 / IEC 801-4 Burst-Prüfung
Eingänge - Ausgänge +/- 2 kV
Versorgungsspannung AC / DC +/- 2 kV