

Bild zur Zeit nicht verfügbar

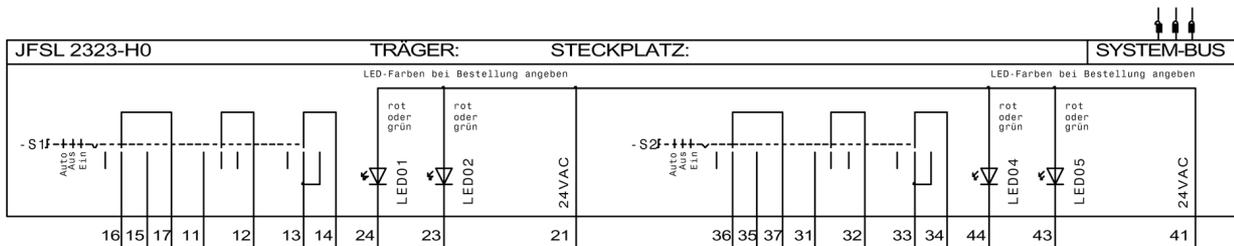
Bild zur Zeit nicht verfügbar

Die Schalter-Lampen-Karte JFSL.... dient zum Schalten von Relais und Schützen bis 230V (Übersteuerung des Automatiksignals) und zur Signalisierung von Stör- oder Betriebsmeldungen (direkte Rückmeldung vom Leistungsschütz).  
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 eingebaut.  
Das Modul ist außerdem mit bis zu 6 LED's bestückt, deren Farbe (rot, grün oder gelb) bei Bestellung anzugeben ist.

Allgemeiner Typenschlüssel JFSL-Steuerkarten:

1. Ziffer: Anzahl LED's oben
2. Ziffer: Schalterstellungen Schalter oben
3. Ziffer: Anzahl LED's unten
4. Ziffer: Schalterstellungen Schalter unten

Die LED-Eingänge funktionieren im Arbeitsstromprinzip (Schließkontakt). Lampentest wird über das steckbare 3-polige Bussystem und das Modul JFSM.... realisiert.  
Die Meldetexte sind frei wählbar und sollten bei Bestellung angegeben werden.



Versorgungsspannung: 24 VAC, ±10%  
Stromaufnahme: max. 60 mA  
Eingänge  
Ansteuerung durch Digitaleingang Null (Potenzial COM)  
Signalisierung: LED's, Farbe grün oder rot, bestückt nach Vorgabe

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

Anschlußklemmen: 2,5mm<sup>2</sup> steckbar, Schraubanschluß

Montage: Im 19-Zoll-Rahmen

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

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  
Versorgungspg. 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