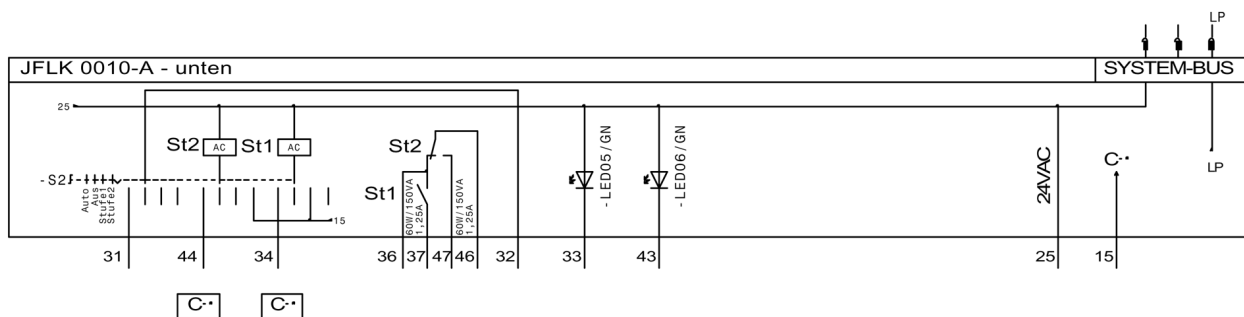


Die Steuerkarte JFLK0010-A dient als Hand-/ Notbedienebene zur Ansteuerung von einem 2-stufigen Motor. Für jeden Antrieb ist ein Drehschalter mit den Stellungen Auto-Aus-St.1-St.2 eingebaut. Die Schalterstellungsrückmeldung ist in Stellung Auto potenzialfrei auf Klemmleiste geführt. Zur Signalisierung der Rückmeldung vom Leistungsschutz sind grüne Leuchtdioden eingebaut, die mit COM angesteuert werden und parallel zu den digitalen Eingängen des DX9100 betrieben werden können. Mit einem potenzialfreien Kontakt je Steuereinheit können Leistungsschütze direkt geschaltet werden (Kontaktbelastung beachten). Die Relaiskontakte der Schaltstufen sind intern verriegelt. Die Ansteuerung der Relais in Schalterstellung Auto erfolgt über die Ausgänge des Reglers DX9100. Bei Ausfall des Reglers oder BUS-Systemes ist die Anlage über die Steuerschalter zu bedienen. Lampentestschaltung erfolgt über Taster am JFSM2000 / JFSM2002 Steuermodul über das steckbare 3-polige Bussystem.



Versorgungsspannung: 24 VAC,  $\pm 10\%$   
Stromaufnahme: max. 100 mA  
Eingänge  
Ansteuerung durch Digitaleingang Null (Potential COM)  
Signalisierung: LED's, Farbe grün

Ausgänge □  
Relaisdaten:  
Schaltspannung max. 250V  
Schaltleistung max. 125VA / 60W / 1,25A  
Lebensdauer  
bei 30W 24V AC1 □ 2.000.000 Schaltspiele  
bei 0,5 A 250V AC1 100.000 Schaltspiele

Schalter Automatik- oder Örtlich-Rückmeldung  
Schaltleistung: 20 VA / 20 W  
Schaltspannung max. 150V AC/DC  
Schaltstrom: 200 mA  
Ruhestrom: max. 1A  
Lebensdauer min. 50.000 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 Elektrostatistische 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