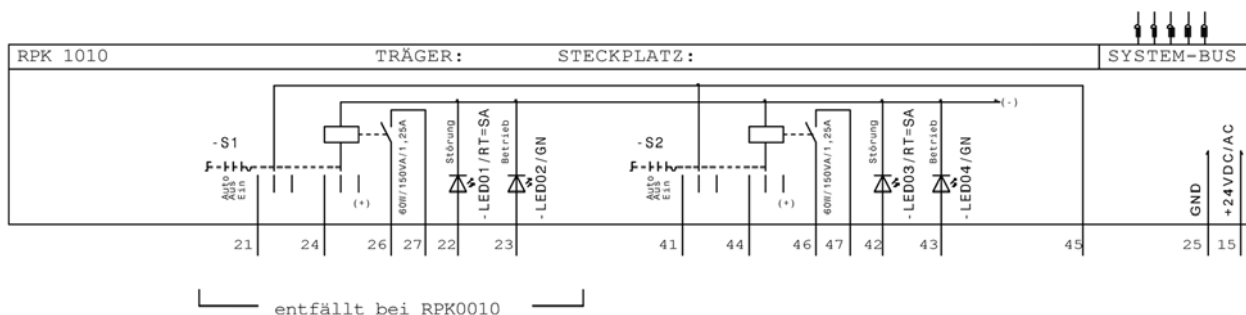




Die Steuerkarte RPK... dient als Handbedienebene mit Notfunktion zur Ansteuerung von ein bis vier 1-stufigen Motoren.  
Für jeden Antrieb ist ein Drehschalter mit den Stellungen Auto-Aus-Hand eingebaut. Die Schalterstellungsrückmeldung ist in Stellung Automatik auf Klemmleiste geführt. Wird die Örtlichmeldung (Aus-Hand) benötigt, so ist als Typenzusatz -HO anzugeben.  
Zur Signalisierung der Rückmeldung vom Leistungsschutz sind grüne Leuchtdioden eingebaut. Für Störmeldungen stehen rote LED's zur Verfügung, die bei Ansteuerung auf dem Zentralmodul RSM eine Sammelstörmeldung erzeugen. Die LED's werden mit +24V DC/AC angesteuert.  
Mit einem potenzialfreien Kontakt je Steuereinheit können Leistungsschütze direkt geschaltet werden (Kontaktbelastung beachten). Die Ansteuerung der Relais in Schalterstellung Auto erfolgt von der DDC/SPS mit +24V DC/AC.  
Bei Ausfall des Reglers ist die Anlage über die Steuerschalter zu bedienen.  
Die Lampentestschaltung erfolgt über das Modul RSM und das steckbare 5-polige Bussystem.

- RPK0010 - 1 Antrieb
- RPK1010 - 2 Antriebe
- RPK1020 - 3 Antriebe
- RPK2020 - 4 Antriebe



Versorgungsspannung: 24V DC/AC, ±10%  
Stromaufnahme: max. 110 mA (pro Relais ca. 15 mA)  
(pro LED ca. 5 mA)

Eingänge  
Ansteuerung mit 24V DC/AC  
Signalisierung: LED's, Farben rot und grün

Ausgänge  
Relais:  
Schaltspannung, max.: 250 VAC / 30 VDC  
Schaltstrom, max. (Resistiv): 5 A  
Schaltleistung: 625 VA / 150 W  
Nennlast (Resistiv): 2,5 A / 250 VAC; 5 A / 30 VDC  
Lebensdauer  
bei Nennlast 50.000 Schaltspiele  
ohne Last 5.000.000 Schaltspiele

Schalter Automatik- oder Örtlich-Rückmeldung:  
Schaltleistung: 1 VA / 1 W  
Schaltspannung max. 50V AC/DC  
Schaltstrom: 20mA  
Ruhestrom: max. 1A  
Lebensdauer min. 20.000 / 15.000 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