

Die Karte SBDH2200 dient als Handbedienebene mit Notfunktion zur Ansteuerung von zwei 2-stufigen Motoren (Auto-Aus-Stufe1-Stufe2) bzw. Klappen (3-Punktsteuerung, Auto-Halt-Auf-Zu).

Die beiden Kanäle verfügen über je zwei Relaisausgänge (Wechsler) zur Ansteuerung von Leistungsschützen sowie über drei LEDs zur Signalisierung von Stör-, Betriebs- oder Statusmeldungen.

Die Ansteuerung der LEDs erfolgt über den Bus und das Zentralmodul SBZK1000 (siehe auch FuplaBox).

Die LEDs 1 und 4 können sowohl rot/blinkend als auch grün/dauerleuchtend bzw. gelb-grün/blinkend angesteuert werden.

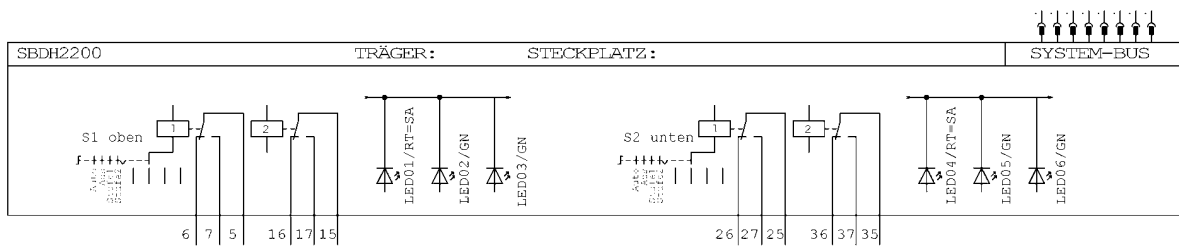
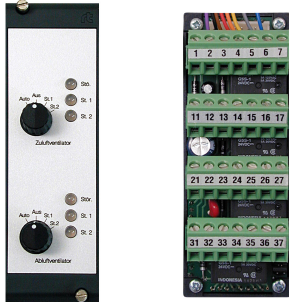
Im Fall einer rot oder gelb leuchtenden LED wird am Zentralmodul eine Sammelstörmeldung ausgegeben; die LEDs 2, 3, 5 und 6 sind grün/dauerleuchtend ausgeführt.

Bei der Schalterstellungsrückmeldung gilt:

Auto = 1

Aus/St.1/St.2 bzw. Halt/Auf/Zu = 0

Bezüglich der Anlagenkonfiguration (Adressierung, maximale Anzahl von Erweiterungsmodulen an einem SBZK, Montage, Busverbindungen etc.) sind die allgemeinen Hinweise im Kapitel Konfiguration zu beachten.



Versorgungsspannung 24 V DC, ± 10%

Stromaufnahme max. 155 mA

Digitale Ein-/Ausgänge siehe jeweilige Moduldokumentation

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur 0...50°C

Transport- und Lagertemperatur -25...+85°C

Relative Feuchte 5...95%, nicht kondensierend

Schutzart IP 40, durch Abdeckung mit Sichtfenster bis IP 54

Abmessungen:

Breite 8 TE, Höhe 3 HE, Einbautiefe < 80 mm

Relaisdaten:

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