

SPL-Master

Zentrale Steuerungseinheit mit Ethernet-Schnittstelle. Verfügt über zwei galvanisch getrennte Bus Abgänge und FTP/Webserver für Visualisierung und Steuerung. Mit Software Smart-Control konfigurierbar.



Im SPL-Master werden die Meldungen aller Bus-Teilnehmer empfangen und ausgewertet. Sämtliche Verknüpfungen zwischen den Eingängen und den Ausgängen sind hier gespeichert. Im beleuchteten Display wird die aktuelle Uhrzeit mit Datum angezeigt. Die Konfiguration erfolgt über die intuitiv zu bedienende PC-Software Smart-Control. Die Daten werden per Mausklick über Ethernet in den SPL-Master geladen und abgespeichert. Der Speicher benötigt keine Batterie, die Daten sind auch nach einigen «stromlosen» Jahren nicht verloren und können im Notfall zurück-gelesen werden.

Technische Daten

Anzeige	Beleuchtetes Display, 3 Zeilen mit je 16 Zeichen, diverse Status-LEDs
Stromversorgung	SELV 24 VDC, 130 mA
Sicherung Logik	Selbstrückstellende Multifuse
PC-Schnittstelle	Ethernet 10/100 BaseT
Schnittstellen	2 x CAN (Controller Area Network) 100 kBit, differenziell; 1 x RS485; 2 x RS232 Alle Schnittstellen sind galvanisch voneinander getrennt
Breite	6 M (Module)
Abmessungen	105 x 90 x 59 mm (B x H x T) (Tiefe über Stecker: 63 mm)
Montage	Hutschiene DIN EN 50022-35, Einbaulage beliebig
Temperaturbereiche	Lagerung: -20 °C bis +70 °C, Betrieb: 0 °C bis +45 °C (Betaung vermeiden)
Schutzart	IP 20