

Beschreibung:

Bei Einsatz dieses Profibus-Moduls zur SPS-Anbindung des AM-Systems werden die Ein-/Ausgänge byteweise durch Flachband-Steckleitungen direkt mit den AM-Modulen verbunden.

Zur Standard-E/A-Peripherie im Schaltschrankbau wird S-HER082 in Verbindung mit dem Systemklemmblock TH3-60/14.

- 8 LED'S für Stör-/Statusmeldungen
- Getrennte Spannungsversorgungen 24VDC für DA (2x) / DE / Prozessor
- Versorgung für DE-Klemmenblöcke byteweise zuschaltbar
- DE zur Impulsauswertung geeignet (Einsatz als Zähler)
- Watchdog-Relais (DA-Abschaltung bei Busfehler)

S-HER082 Technische Daten:

Bestellnummer	S-HER082
Funktion	Profibus-DP-Slave als E/A-Peripherie
Signalumfang	48 Digitaleingänge 24VDC, auch als Impulzzähler einsetzbar 48 Digitalausgänge 24VDC / 0,1A pro DA / Gesamtstrom max. 2A 8 Analogeingänge 0..10V / Auflösung 11bit, potenzialfrei 8 Analogausgänge 0..10V / Auflösung 11bit, potenzialfrei
Adressierung	Peripherieadressen über Profibus, bei Einsatz mehrerer Module lückenlose Adressierung Profibus-Adresse frontseitig einstellbar
Versorgung	24VDC / ca.1A + DA-Laststrom 4 differenzierte Versorgungen, einzeln abgesichert Analog-/Digitalmasse auftrennbar
Anschluss	E/A: 14-pol. Systemstecker FL14 (Flachbandleitung) Versorgung: 6-pol. Schraubstecker (max.2,5mm ²)
Umgebung	Betriebstemperatur: -10...+45 Grad C Lagertemperatur: -25...+70 Grad C rel. Luftfeuchte: 90% (nicht kondensierend) Schutzart: IP20
Maße	Abmessungen: 56x265x186(210)mm BxHxT(incl. Stecker) 2xTS35 Anreihmaß: 65mm Gewicht: ca. 750 g incl. Gehäuse

Anschlussbeispiel:

