

Schleifendetektor FULD-STK

Steckkarten-Ausführung

Datenblatt

Besonderheiten:

- Schleifendetektor in Steckkarten-Ausführung
- Hohe Ansprech-Empfindlichkeit
- Extrem kurze Reaktionszeit (10/20 mSek)
- Parametrierbar über DIP-Schalter
- Sonderfunktionen wie Impuls bei Ein- oder Ausfahren, begrenzte Haltezeit, Impuls- oder Dauerkontakt über DIP- Schalter aktivierbar
- Richtungserkennung: 2 Varianten wählbar
- Umfangreiche Diagnose-Funktionen
- Lieferbar als Ein- oder Zweikanal-Ausführung



Technische Daten:

Betriebsspannung	24 VDC	Reaktionszeit	10/20 mSek
Toleranz:	+/- 20 %	Schleifen-Induktivität	40 - 1000 µH
Leistungsaufnahme	2 VA	Frequenzbereich	30 - 130 KHz
Umgebungs-Temperatur	- 20°C ... + 60°C	Betriebsarten:	
Lagertemperatur	- 40°C ... + 70°C	1-Kanal:	Boost Impuls bei Ein-oder Ausfahrt Begrenzte Haltezeit Empfindlichkeits -Verringerung
Schutzart	IP 30	2-Kanal:	Boost Richtungserkennung 1 Richtungserkennung 2 Dauer/Impulskontakt SL 2 Empfindlichkeits -Verringerung
Schaltausgänge	2 x open collector 50 mA		
Anschluß	2 x 5-polige Molex Buchsenleiste	Abmessungen Bauhöhe	80 x 45 mm max. 20 mm