



DS 51 - LED Prozess Anzeige

für Normalsignale 0 (4)...20 mA

Die DS 51 LED Prozess Anzeige verfügt über 2 potenzialfreie Alarmkontakte (Wechsler), die max. mit 230 VAC, 3 A belastet werden können. Die Alarmgrenzen sind per Tasten frei einstellbar.

Die Prozess Anzeige wird mit 230 VAC versorgt und verfügt über ein internes Netzteil, das die Spannungsversorgung von 24 VDC/ 100 mA für den Sensor bereitstellt.



Besondere Vorteile

- Passend für alle handelsüblichen Sensoren mit 0(4)...20 mA Signal
- Einfache Bedienung
- 2 Relaisausgänge (230 VAC, 3 A)

Technische Daten DS 51

Abmessungen:	96 x 48 mm (BxH) Einbautiefe: 95 mm
Anzeige:	LED, 5-stellig, Höhe: 13 mm, 2 LEDs für Alarm
Tastatur:	3 Tasten: Set, Up, Down
Sensoreingang:	Für Sensoren mit 0(4)...20 mA Signal. Anschlußbar in 2-/3-/4-Draht-Technik
Genauigkeit:	max. +/- 20 µA, typisch +/- 10 µA
Bürde:	100 Ω
Sensor- speisung:	24 VDC, max. 100 mA
Spannungs- versorgung:	230 VAC, 50/60 Hz oder 24 VDC oder 110 VAC
Ausgänge:	2 x Relaisausgang, Wechsler, 250 VAC, max. 3 A
Alarmgrenz- werte:	Frei einstellbar per Tastatur
Hysterese:	Frei einstellbar per Tastatur
Betriebs- temperatur:	-10...+60 °C (Lagertemp.: -20...+80 °C)
Bedienmenü:	per Code für Fremd- zugriff sperrbar

Beschreibung	Bestell-Nr.
DS 51 - LED Prozess Anzeige für Schaltschrankeinbau, Versorgung 230 VAC, Sensoreingang für 0(4)...20 mA Signal, 2 Alarmrelais	0500 0006
Optionen:	
Versorgung 24 VDC anstelle 230 VAC	Z500 0001
Versorgung 110 VAC anstelle 230 VAC	Z500 0002