



DS 52 - Indicatore di processo LED

in custodia da parete per segnali standard 0 (4)...20 mA



Con l'indicatore di processo LED DS 52 in elegante custodia. DS 52 dispone di 2 contatti allarme privi di potenziale (contatti in scambio) con carico max. 230 V CA, 3 A. Valori di soglia sono configurabili tramite tastiera.

L'indicatore è alimentato a 230 V CA e dispone di un alimentatore interno a 24 V CC/100 mA per alimentazione del sensore.

Per la trasmissione del segnale (0) 4...20 mA ai sistemi di supervisione sono disponibili morsetti a vite.



Esempio di applicazione:
Monitoraggio pressione con opzione torretta luminosa (sirena + luce fissa)



Esempio di applicazione:
Monitoraggio della temperatura con allarme

Vantaggi particolari:

- Elegante custodia da parete
- Adatto a tutti i sensori in commercio con segnale 0(4)...20 mA
- Di facile utilizzo
- 2 uscite relè (230 V CA, 3 A)

DESCRIZIONE	NR. ORDINE:
DS 52 LED- indicatore in esecuzione da parete	0500 0009
Opzioni:	
Alimentazione 24 V CC anziché 230 V CA	Z500 0001
Alimentazione 110 V CC anziché 230 V CA	Z500 0002
Torretta luminosa montata in custodia da parete	Z500 0003
Torretta luminosa per montaggio esterno	Z500 0004
Kit completo:	
DS 52 - kit completo per monitoraggio / sistema d'allarme pressione, composto da indicatore LED DS 52 e sensore di pressione 0...16 bar	su richiesta
DS 52 - kit completo per monitoraggio / sistema d'allarme temperatura, composto da: DS 52 Indicatore LED e sensore di temperatura filettato -50...+500° C	su richiesta

DATI TECNICI DS 52

Dimensioni:	118 x 133 x 92 mm (LxAxP)
Display:	LED, 5 poli, altezza 13 mm, 2 LED per allarme
Tastiera:	4 tasti: Invio, indietro, sopra, sotto
Ingresso sensore:	Per sensori con segnale 0 (4)...20 mA. Possibilità di connessione con tecnologia a 2/3/4 fili
Precisione:	Max. +/- 20 µA, tipico +/- 10 µA
Carico:	100 Ω
Alimentazione del sensore:	24 V CC, max. 100 mA
Alimentazione (opzione):	230 V CA, 50/60 Hz (24 V CC o 110 V CA)
Uscite:	2 uscite relè, contatti in scambio, 250 V CA, max. 3 A
Valori limite allarme:	Configurabile tramite tastiera
Isteresi:	Configurabile tramite tastiera
Temperatura operativa:	-10...+60 °C (Temp. di stoccaggio: -20...+80° C)
Menù operativo:	con codice per accesso da parte di terzi