



## DS 52 - Monitoraggio punto di rugiada

Il kit punto di rugiada è già pronto alla connessione dall'uscita dalla fabbrica. I valori di allarme possono essere impostati. Il sensore punto di rugiada FA 510 ha un'ottima stabilità a lungo termine e può essere montato e smontato velocemente con linea in pressione tramite camera di misura con attacco rapido.

### Opzione:

Torretta luminosa (sirena e luce fissa rossa)

### Composto da:

Indicatore di processo DS 52

### Vantaggi particolari:

- Sistema pronto alla connessione: sistema già cablato
- Non più dispendioso studio del manuale di istruzioni
- 2 contatti di allarme (250 V CA, 3A), allarme e pre-allarme programmabili
- Uscita analogica 4...20 mA
- Opzione torretta luminosa: sirena e spia luce fissa



### DESCRIZIONE

#### Monitoraggio punto di rugiada DS 52 per essiccatore ad adsorbimento composto da:

DS 52 LED- indicatore in esecuzione da parete

FA 510 Sensore punto di rugiada per essiccatore ad adsorbimento -80°...20° Ctd compreso certificato di fabbrica, uscita analogica 4...20 mA (tecnologia 3 fili) e interfaccia Modbus RTU

Camera di misura standard fino a 16 bar

Cavo di connessione per serie VA/FA, 5 m

#### Monitoraggio punto di rugiada DS 52 per essiccatore a ciclo frigorifero composto da:

DS 52 LED- Indicatore in esecuzione da parete

FA 510 Sensore punto di rugiada per essiccatore a ciclo frigorifero -20...50 °Ctd compreso certificato di fabbrica, uscita analogica 4...20 mA (tecnologia 3 fili) e interfaccia Modbus RTU

Camera di misura standard fino a 16 bar

Cavo di connessione per serie VA/FA, 5 m

### Opzioni:

Alimentazione 24 VDC (anziché 230 VAC)

Alimentazione 110 VDC (anziché 230 VAC)

Torretta luminosa montata in custodia da parete

Torretta luminosa per montaggio esterno con cavo 5 m

### Altri accessori:

Taratura di precisione a -40° Ctd compreso certificato ISO

Punto di calibrazione supplementare a scelta

### NR. ORDINE

0600 5100

0500 0009

0699 0510

0699 3390

0553 0104

0600 5120

0500 0009

0699 0512

0699 3390

0553 0104

Z500 0001

Z500 0002

Z500 0003

Z500 0004

0699 3396

0700 7710

### DATI TECNICI VISUALIZZAZIONI DS 52

<b>Dimensioni:</b>	118 x 92 x 93 mm
<b>Display:</b>	LED rosso, segmento 7, altezza: 13 mm, a 5 posizioni, 2 LED per relè allarme
<b>Tastiera:</b>	4 tasti
<b>Entrata:</b>	4...20 mA
<b>Alimentazione sensori:</b>	230 V CA, 50/60 Hz; opzione: 24 V CC o 110 V CA, 50/60 Hz
<b>Uscite allarme:</b>	2 uscite relè, contatti in scambio, 250 V CA, max. 3 A
<b>Temperatura operativa:</b>	-10...+60° C (temperatura di stoccaggio -20° C...+80° C)
<b>Valori limite allarme:</b>	Configurabili
<b>Isteresi:</b>	2° Ctd
<b>Uscita analogica:</b>	4...20 mA = -80...20° Ctd o -20...50° Ctd.