

DS 52 - Monitor pentru punct de roua

Setul DS 52 cu alarmare, monitorul ideal pentru punctul de roua, cu iesire analogica 4 ... 20 mA. Senzorul FA 510 pentru masurarea punctului de roua este extrem de stabil in timp, putand fi instalat si demontat foarte rapid si usor in/din conducte sub presiune, datorita camerei de masurare prevazuta cu filet si cupla rapida. Setul pentru masurarea punctului de roua este livrat gata pentru a fi conectat, de ex. toate setarile sunt facute si cablurile conectate. Pragurile de alarmare pot fi reglate de catre utilizator.

Optional:

Unitate alarmare (buzzer si lumina rosie continua)

Compus din urmatoarele:

Afisaj digital de proces DS 52

Caracteristici speciale:

- Sistem gata pentru conectare: totul este complet cablat si testat
- Nu este necesara studierea permanenta a manualului de instructiuni
- 2 alarme cu contact (230 Vac, 3 A), prealarmare si alarmare ajustabile
- Iesire analogica 4 ... 20 mA
- Unitate alarmare optionala: buzzer si lumina rosie continua



Camera de masurare standard

Senzor FA 510 pentru punct de roua

DESCRIERE	COD
Monitor DS 52 pentru punct roua la uscatoare cu adsorbtie, format din:	0600 5100
Afisaj digital de proces DS 52 LED in carcasa de perete	0500 0009
FA 510 senzor punct roua, uscatoare cu adsorbtie -80...+20 °Ctd, certificat de conformitate, iesire 4...20 mA (conexiune 3-fire) si interfata Modbus-RTU	0699 0510
Camera de masurare standard pana la 16 bar	0699 3390
Cablu conectare pentru senzori din seriile VA/FA 5xx, lungime 5 m	0553 0104
Monitor DS 52 pentru punct roua la uscatoare cu refrigerant, format din:	0600 5120
Afisaj digital de proces DS 52 LED in carcasa de perete	0500 0009
FA 510 senzor punct roua, uscatoare cu refrigerant -20...+50 °Ctd, certificat de conformitate, iesire 4...20 mA (conexiune 3-fire) si interfata Modbus-RTU	0699 0512
Camera de masurare standard pana la 16 bar	0699 3390
Cablu conectare pentru senzori din seriile VA/FA 5xx, lungime 5 m	0553 0104
Optiuni:	
Alimentare 24 Vdc (in loc de 230 Vac)	Z500 0001
Alimentare 110 Vac (in loc de 230 Vac)	Z500 0002
Unitate de alarmare cu montare pe perete	Z500 0003
Unitate de alarmare cu montare exterioara si cablu de 5 m	Z500 0004
Calibrare si etalonare:	
Calibrare de precizie la -40 °Ctd sau +3 °Ctd, inclusiv certificat ISO	0699 3396
Calibrare de precizie, punct suplimentar la alegere	0700 7710

DATE TEHNICE AFISAJ DS 52	
Dimensiuni:	118 x 92 x 93 mm
Afisaj:	LED-uri rosii, 7 segmente, inaltime: 13 mm, 5 digiti, 2 LED-uri releu alarma
Tastatura:	4 taste
Intrare:	4...20 mA
Alimentare:	230 Vac, 50/60 Hz; Optional: 24 Vdc sau 110 Vac 50/60 Hz
Iesiri alarma:	2 x iesiri releu, contact comutare, 250 Vac, max. 3 A
Temperatura operare:	-10...+60 °C (temperatura pastrare -20...+80 °C)
Praguri alarmare:	Ajustabile
Histerezis:	2 °Ctd
Iesire analogica:	4...20 mA = -80...+20°Ctd sau -20...+50 °Ctd