



DS 52 - Kit de surveillance du point de rosée

L'ensemble est fourni prêt à l'emploi car entièrement pré-câblé. Les seuils d'alarmes peuvent être réglés librement. Le capteur de point de rosée FA 510 est extrêmement stable dans le temps et peut être installé et retiré rapidement et facilement même sous pression grâce à la chambre de mesure et son raccord rapide.

En option :

Colonne d'alarme avec buzzer et voyant lumineux, rouge (fixe)

Kit composé de :

Indicateur mural DS 52

Atouts :

- Système prêt à l'emploi, complet et pré-câblé
- Lecture du manuel inutile
- 2 relais d'alarmes réglables (250 Vac, 3 A), pré-alarme et alarme principale configurables
- Sortie analogique 4...20 mA
- En option colonne d'alarme : Avertisseur et voyant lumineux continu rouge



DESCRIPTION

Kit de surveillance du point de rosée DS 52, échelle de mesure -80...+20°Ctd utilisation sur gaz purs ou sur sècheurs à absorption. Kit composé de :

DS 52 afficheur à LED en boîtier mural

Capteur de point de rosée FA 510, -80... 20 °Ctd avec certificat d'étalonnage, sortie analogique 4...20 mA (technologie 3 fils) et interface Modbus RTU

Chambre de mesure standard jusqu'à 16 bar

Câble de raccordement pour série VA/FA, 5 mètres

Kit de surveillance du point de rosée DS 52, échelle de mesure -20...+50°Ctd utilisation sur gaz humide ou sur sècheurs frigorifiques. Kit composé de :

DS 52 Afficheur à LED en boîtier mural

Capteur de point de rosée FA 510, -20... 50 °Ctd avec certificat d'étalonnage, sortie analogique 4...20 mA (technologie 3 fils) et interface Modbus RTU

Chambre de mesure standard jusqu'à 16 bar

Câble de raccordement pour série VA/FA, 5 mètres

Options :

Alimentation en tension 24 Vdc (en remplacement de 230 Vac)

Alimentation en tension 110 Vdc (en remplacement de 230 Vac)

Unité colonne d'alarme sonore buzzer et visuelle pour montage sur boîtier mural

Unité d'alarme sonore et visuelle pour montage déporté avec câble de 5 mètres

Accessoires supplémentaires :

Étalonnage de précision à -40 °Ctd avec certificat ISO

Point d'étalonnage supplémentaire, valeur au choix

RÉFÉRENCE

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES AFFICHAGE DS 52

Dimensions :	118 x 92 x 93 mm
Affichage :	LED rouge, 7 segments, hauteur : 13 mm, 5 chiffres, 2 LED pour relais d'alarme
Clavier :	4 boutons de config.
Entrée :	4...20 mA
Alimentation électrique :	230 Vac, 50/60 Hz ; option : 24 Vdc ou 110 Vac 50/60 Hz
Sorties d'alarme :	2 sorties relais, contact inverseur, 250 Vac, max. 3 A
Température de fonctionnement :	-10...+60 °C (température de stockage -20 °C...+80 °C)
Seuils d'alarme :	réglables
Hystérésis :	2 °Ctd
Sortie analogique :	4...20 mA = -80... 20 °Ctd ou -20... 50 °Ctd.