

Indicateur digital avec sorties relais PMS-920

- ✓ Entrée courant 4...20 mA ou 0...20 mA
Entrée tension 0...5V, 1...5V, 0...10V, 2...10V
- ✓ 2 sorties relais : 1 A, 230 V AC
- ✓ Alimentation 230 V AC \pm 10%
- ✓ Alimentation intégrée 24 V DC



Fonctions et utilisation

L'indicateur programmable PMS-920 est utilisable avec les transmetteurs ayant un signal de sortie standard en tension ou en courant. Deux niveaux d'alarme peuvent être programmés pour actionner les sorties relais. Des diodes indiquent que les valeurs d'alarme sont dépassées. Le transmetteur peut être alimenté directement depuis l'indicateur avec une alimentation auxiliaire intégrée 24 V DC.

L'indicateur PMS-920 permet de programmer les paramètres suivants :

- ◆ type du signal d'entrée : 4...20 mA ou 0...20 mA
0...5 V, 0...10 V, 1...5 V ou 2...10 V
- ◆ échelle et position de la virgule
- ◆ seuil de déclenchement des relais et hystérésis
- ◆ sens des contacts d'alarme
- ◆ mot de passe d'accès au menu de programmation
- ◆ amortissement de la lecture
- ◆ couleur de l'affichage : rouge ou vert

Données techniques

Signal d'entrée : 4...20 mA ou 0...20 mA,
option tension : 0...5 V, 0...10 V, 1...5 V ou 2...10 V

Etendue d'affichage : -999 to 9999

Précision d'affichage : 0.25% \pm 1 digit

Sorties relais : 2 (contacts normalement ouverts)
1 A, 250 VAC

Alimentation : 85 \div 260V AC/DC

Alimentation intégrée : 24 V DC stab., max. 100 mA

Température de service : 0...50°C

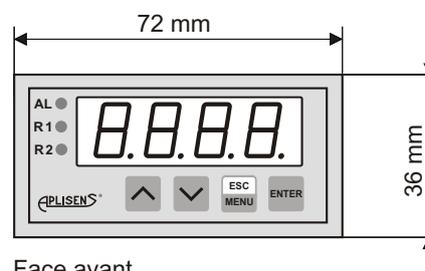
Température de stockage : -10...70°C

Boîtier : sur panneau, façade IP 40
terminaux IP 20

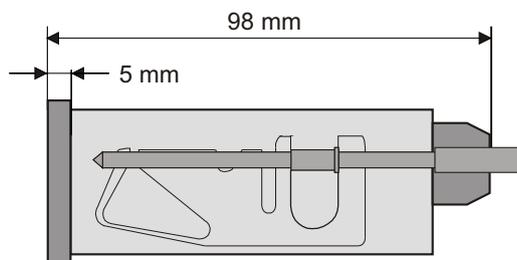
Désignation

PMS-920 / _____

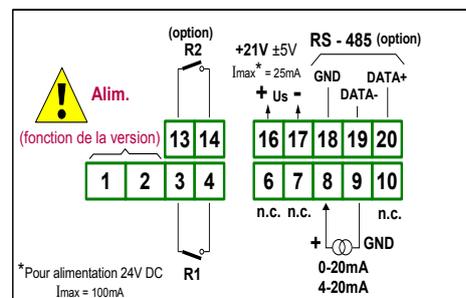
E – version sans sortie relais



Face avant
avec affichage par LEDs 4 \times 13 mm



Dimensions de la découpe : 66 \times 32



Raccordement électrique