



Afficheur universel

Taille 105 x 105 mm

P1X**Description :**

Afficheur multi-gamme, universel, montage en encastré ou en saillie

Signal d'entrée : 1 ou 2 x 0..10 volts

(Signal de sortie : 1 x 0..10 volts)

Faible profondeur d'encastrement : 40 mm

Faces inox ou aluminium anodisé

Référencement :

P1 : pupitre de taille : 105 x 105

I : face inox A : face aluminium anodisée

C : pourtour et fenêtre d'affichage avec chanfrein

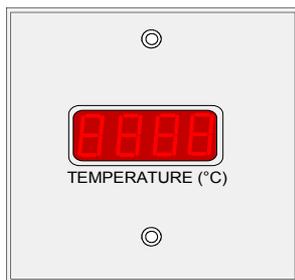
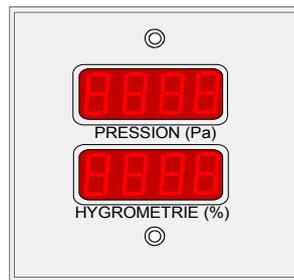
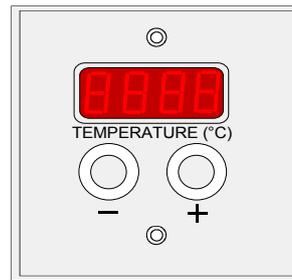
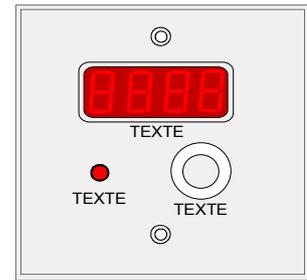
-T- : mesure(consigne) température

-P- : mesure(consigne) pression

-H- : mesure(consigne) hygrométrie

BP2 : 2 boutons poussoirs de modification de consigne

L1 : 1 voyant à diode

exemples :**P1AC-T****P1AC-PH****P1AC-T-BP2****P1AC-...-L1BP1****Domaine d'application :**

Affichage de : température, hygrométrie, pression, taux, volts etc.

Caractéristiques techniques :**Mécaniques :**

Fixation murale en encastrement sur boîte d'encastrement standard de 85 mm

Dimensions en mm : Largeur x hauteur x profondeur : 105 x 105 x 40

Poids : 0,300 Kg

4(8) afficheurs rouges, hauteur de caractère : 14 mm

marquages standards :

TEMPERATURE (°C), HYGROMETRIE (%), PRESSION (Pa)

Electriques :

Alimentation : 24 V~, consommation maximale : 6VA

Les signaux d'entrée et de sortie 0..10 V sont référencés au 0V

Courant maximal disponible sur le signal de sortie 0..10 V : 10 mA

Les bornes 2,3,5,7 sont reliées en interne

e1 : afficheur du haut ou du milieu selon le cas (e2 : afficheur du bas)

Les gammes disponibles sont définies selon la position des 4 micro-interrupteurs :

les micro-interrupteurs 1 et 2 définissent la gamme de l'afficheur e1

les micro-interrupteurs 3 et 4 définissent la gamme de l'afficheur e2

Dans la configuration avec consigne celle-ci est positionnée à la mise sous tension comme suit :

mesure 0..100 > consigne de départ 80

mesure 0..10 > consigne de départ 5

mesure 0..50 > consigne de départ 20

mesure -50..50 > consigne de départ 0

Afficheur du haut e1 ou du milieu :

Position micro-inter. no1	Position micro-inter. no2	Gamme
ON	ON	1 (0..100) \pm 0,1
OFF	ON	2 (0..10) \pm 0,1
ON	OFF	3 (0..50) \pm 0,1
OFF	OFF	4 (-50..50) \pm 0,4

Afficheur du bas e2 :

Position micro-inter. no3	Position micro-inter. no4	Gamme
ON	ON	1 (0..100)
OFF	ON	2 (0..10)
ON	OFF	3 (0..50)
OFF	OFF	4 (-50..50)

Toute modification des micro-interrupteurs entraîne une remise sous tension

Installation et raccordement :

Bornier à vis, section maximale de fil de raccordement : 1 mm².

Montage : Dans boîte d'encastrement Legrand 89348, 89358 ou 89401,89402 avec vis à tôle 2,9 x 16 tête fraisée plate ou sur boîtier droit ou incliné sur demande spéciale (montage en saillie). Pour toute autre gamme d'affichage, nous consulter.

