

SYSTEME DE SIGNALISATION VIGI série 3000

Système de signalisation pour les réseaux de fluides médicaux ou les centrales d'alimentation.



VIGI 3030 3 voies primaire/secondaire

Performance

- Affichage des valeurs de pression de chaque voie (primaire et secondaire).
- Boîte noire transférable sur PC.
- Possibilité de connexion à une **GTC** (Gestion Technique Centralisée) par liaison **MODBUS**.

Haut niveau de sécurité

Signalisation d'un défaut de pression par une led rouge, une alarme sonore et un message explicite sur un écran LCD.

Signalisation d'un défaut de communication entre les boîtiers par une led verte.

Polyvalence

Surveillance des réseaux de gaz médicaux ou des centrales d'alimentation. Possibilité d'installation d'un boîtier « miroir » reproduisant les informations du boîtier principal.

Possibilité d'installation de boîtiers « report » (maximum 10) relayant les alarmes visuelles et sonores.

Installation rapide

Boîtier principal : fixation en saillie avec 4 perçages.

Boîtier report : fixation en saillie ou encastrée type Mosaic Legrand.

Le boîtier principal peut être installé à l'extérieur dans un coffret étanche (coffret IP55 2 x 12 modules, type ABB 12764).

Caractéristiques

Nombre de voies : 3, 5 ou 7 voies.

Entrées analogiques 4-20 mA.

Alimentation électrique : Mono 115 VAC / 230 VAC ($\pm 10\%$).

Classe électrique : classe 1.

Masse : Principal : 1.2 kg - Report : 220 g.

Matériaux : boîtier en ABS traité anti-UV.

Dimensions : boîtier principal 165 mm (H) x 210 mm (L) x 60 mm (P),
boîtier report 80 mm (H) x 205 mm (L) x 50 mm (P).

Fixation au mur : boîtier principal 4 perçages $\varnothing 8$, espacement 190 x 125,
boîtier report sur boîtier Legrand en encastré
(185 x 70 x 40 mm, réf. Legrand 891 27)
ou en saillie (208 x 80 x 42 mm, réf. Legrand 893 25).

Masse des matériaux magnétiques du boîtier report : 145 g.

Marquage CE 0459 classe IIb.

Hygiène

Nettoyage : avec un chiffon légèrement imbibé d'eau savonneuse.

Désinfection : avec une solution à base d'alcool (spray ou lingettes),
avec une solution marquée CE (type Hexanios G+R®).

Ne pas immerger le dispositif.

Entretien et maintenance

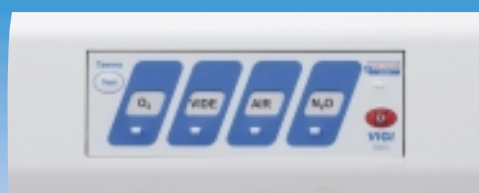
Contrôle hebdomadaire de fonctionnement du boîtier avec appui sur la touche « TEST ».

Vérification annuelle du fonctionnement de l'installation.

Aucune maintenance préventive n'est requise.



VIGI 3070 7 voies P/S



VIGI 3001 report



Clavier de configuration

références

Référence	Désignation
AF022100	VIGI 3030 3 voies primaire/secondaire
AF022200	VIGI 3050 5 voies primaire/secondaire
AF022300	VIGI 3070 7 voies primaire/secondaire
AF022600	VIGI 3030 3 voies
AF022700	VIGI 3050 5 voies
AF022800	VIGI 3070 7 voies
AF022400	VIGI 3001 boîtier report

accessoires

Référence	Désignation	Gamme	Filetage
AF022500	Clavier de configuration VIGI 3000		
AF003000	Capteur analogique de pression 4-20 mA	0 - 16 bar	M 10 x 100
AF013000	Capteur analogique de pression 4-20 mA (x 6)	0 - 16 bar	M 10 x 100
AF003100	Capteur analogique de vide 4-20 mA	0 - -900 mbar	M 10 x 100
AF013100	Capteur analogique de vide 4-20 mA (x 6)	0 - -900 mbar	M 10 x 100
AF013200	Capteur analogique de pression 4-20 mA (x 6)	0 - 250 bar	1/4" gaz
AF003200	Capteur analogique de pression 4-20 mA (x 1)	0 - 250 bar	1/4" gaz
CX090500	Adaptateur 1/4" gaz mâle / M10 x 100 femelle (x 5)		
AF070700	Adaptateur 1/4" gaz femelle - Ermeto		
BB011100	Adaptateur 14 x 16 pour capteur analogique de vide		



Adaptateur 1/4" gaz mâle
M10 x 100 femelle



Adaptateur 14 x 16 pour
les capteurs analogiques de vide.



Capteur 0 - -900 mbar



Capteur 0 - 16 bar



Capteur 0 - 250 bar