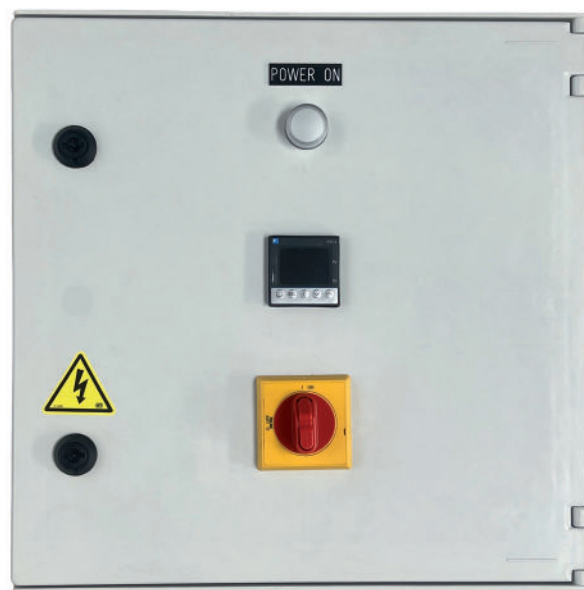


EN STOCK
DÉPART SOUS 24 H

Ces coffrets d'alimentation et de régulation sont spécialement conçus pour s'adapter à la gamme de puissance des thermoplongeurs Galvatherm®.



Leur conception tout plastique permet une intégration parfaite dans les environnements de stockage de produits chimiques et de galvanoplastie.



Les dimensions réduites de ces coffrets facilitent leur installation et réduisent les temps de mise en œuvre.

L'affichage simultané des températures mesurée et de consigne contribue à une utilisation simple et une vision rapide de l'état de régulation.

Un bornier de branchement intégré centralise les branchements de l'alimentation, de la résistance chauffante, de la sonde PT100, de la sécurité de niveau et des deux sorties alarme. Il est possible de brancher jusqu'à 3 thermoplongeurs sur les borniers de puissance.

Les presse-étoupes nécessaires au passage de ces câbles sont fournis.

La sécurité de niveau est compatible avec nos solutions de détecteurs à flotteur type MTSu, nos systèmes à électrodes résistives type NS2 ainsi que tout autre type de contact libre de potentiel.

CARACTÉRISTIQUES DES GALVABOX-2M07-3AA ET GALVABOX-5T20-3AA

Dimensions (L x H x P) : 400 x 400 x 200 mm, verrouillage 2 points par clé fournie

Indice de protection : IP65 (selon la norme EN60529)

8 presse-étoupes inclus

GALVABOX-2M07-3AA :

Puissance maximum : 7 kW (32 A)

Tension d'alimentation : 230 V monophasé 50/60 Hz

GALVABOX-5T20-3AA :

20 kW (32 A)

400 V triphasé 50/60 Hz

Nombre de départs : jusqu'à 3 départs

Unité de puissance : Contacteur 3 pôles, 40A
Modèle : ABBAF26Z-30-00-21



Protection électrique : Porte fusible + fusible 32 A

Transformateur : 230/24V 18VA avec protection primaire et secondaire par fusibles
Circuit de commande basse tension 24V

Régulateur : Format 48 x 48 à grand écran LCD couleur
Entrée mesure universelle
Fonctions de régulations aux choix :
- Tout ou Rien
- PID avec auto-réglage
- à logique floue avec auto-réglage
- PID à 2 degrés de liberté avec auto-réglage
- auto-adaptative

Modèle : FUJI PXF4AAY2-FBS00



Contrôle électronique de niveau :

Réarmement automatique.

Utilisation possible d'un système de niveau à flotteur (type MTSu) ou à électrodes conductives (type NS2).

Relais à 1 contact inverseur.

Réglage possible de la sensibilité de 0,05 à 100 kΩ

Modèle : MAZURCZAK ETS100



Entrée Sonde PT100 3 fils

Entrée de sécurité 1 entrée de sécurité de niveau (compatible avec les systèmes à flotteurs ou à électrodes)

Sortie alarme 2 sorties alarme paramétrables
(préparamétrées en AL1 : franchissement seuil ; AL2 : défaut de régulation)

