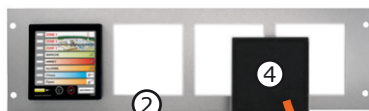


4U au standard Baie 19"

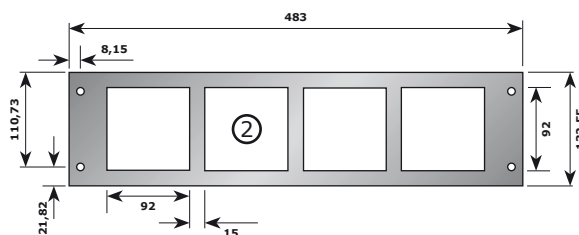
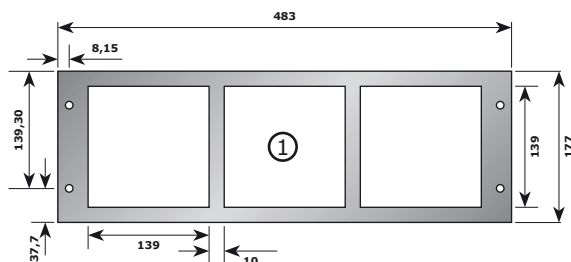


3U au standard Baie 19"



1U = 44,55mm
Hauteur : 3U = 132mm
Largeur : 484mm

Hauteur : 4U = 178mm
Largeur : 484mm



FAÇADES DE MONTAGE PRÉ-PERCÉES :

Rep	Produit	
1	J2005-J2405 J2005RS J2405RS J3000-J3105 J3500	M0800 : Façade aluminium pour baie 19 pouces, pré-percée de 3 trous 138x138mm pour montage de panneau 144x144 et percée de 4 trous pour fixation dans les rails verticaux de la baie. Finition satinée.
2	J1805-J1850 J1905S	M0810 : Façade aluminium pour baie 19 pouces, pré-percée de 4 trous 92x92mm pour montage de panneau 96x96 et percée de 4 trous pour fixation dans les rails verticaux de la baie. Finition satinée.
3	J2005-J2405 J2005RS J2405RS J3000-J3105 J3500	M0815 : Cache obturateur format 144x144mm : permet de masquer les découpes laissées en attente pour une extension future. Se clipse directement sur la tôle : découpe 138x138mm.
4	J1805-J1850 J1905S	M0816 : Cache obturateur format 96x96mm : permet de masquer les découpes laissées en attente pour une extension future. Se clipse directement sur la tôle : découpe 92x92mm.

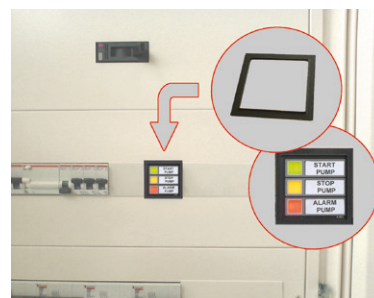
COFFRETS :



Coffret mural vide prépercée 1 panneau 96x96, pour montage en saillie.

Dimensions (lxhxp):
215x210x105mm

Référence : **M0800-00-20**



Montage en association avec les systèmes modulaires :

Une plaque intercalaire permet le montage du PAN35 sur les portes d'armoires pour interrupteurs/disjoncteurs modulaires. Elle se monte en collette comme une simple entretoise.

Dimensions : 56x56mm.
Livré en sachet de 10 pièces.

Référence : **M0817**

C'est l'élément indispensable lorsque vous souhaitez utiliser les sorties.

CARTES D'EXTENSION :

Nos panneaux possèdent des sorties électroniques type «collecteur ouvert».

Ces sorties sont capables de débiter un courant de 150mA.

Les cartes d'extension permettent d'augmenter la puissance des sorties, et d'obtenir une isolation galvanique entre l'appareil et le restant de l'installation.

Elles permettent un gain de temps appréciable en montage et en cablage.

L'alimentation des relais est assurée par le panneau lui-même.

Des LEDs rouges indiquent l'activation de chaque relais.

Des borniers à visser et débrochables assurent les connexions des sorties «contacts inverseurs» des relais.

Contacts de sorties : 1RT 6A/24Vdc - 0,15A/240Vac.

Libre de potentiel par sortie.



CARTES EMBROCHABLES :

Uniquement pour le J3000/J3105 :

Elles se montent directement à l'arrière du J3000.

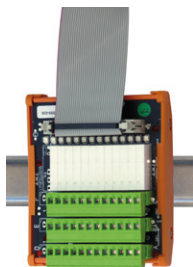
Les cartes DIN sont préférées car elles limitent le nombre de câbles sur la porte d'armoire. Elles existent en version :

M0900-02-01 : 12 relais 24Vdc.

M0900-02-20 : 2 relais 24Vdc avec sélecteur.

CARTES DIN :

Elles se montent sur un rail DIN en fond d'armoire et se raccordent au panneau par l'intermédiaire d'un câble plat.

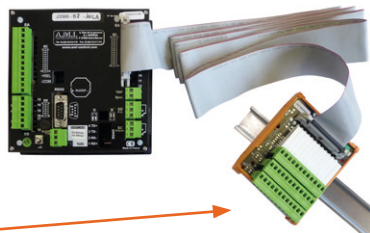


Prod : ①③⑤⑥

- Carte de relaying complète :

Elle est équipée en standard avec 12 relais et est utilisable aussi bien avec les panneaux à 8 sorties qu'avec ceux à 12 sorties.

Il existe un modèle avec deux relais supplémentaires pouvant être utilisé avec les sorties «1er défaut» et «Synchronisation».



Prod : ②④

- Carte de 2 sorties relais avec sélecteurs :

Elle permet de trier les sorties du panneau vers 2 relais de synthèse.

L'affectation des voies sur chaque relais s'effectue par l'intermédiaire de micro switches qui permettent de diriger la sortie sur l'un OU l'autre des relais ou sur l'un ET l'autre. Les relais peuvent être sélectionnés «à sécurité positive» ou non.

Utilisation : diriger les alarmes vers le personnel «électricien» ou «mécanicien», séparer les alarmes «à haut risque» / «à risque moindre» ou «Intervenir / Intervenir d'urgence».

Rep	Produit		I.
1	J1905S	M0901-01-01 carte DIN 12 relais 12Vdc. (seul les 8 premiers relais seront utilisables)	90
2	J1905S	M0901-01-20 carte DIN 2 relais 12Vdc avec sélecteurs. (seul les 8 premières voies du sélecteur seront utilisables)	90
3	J3000/J3105 J3500 (sauf 48Vdc)	M0901-02-01 carte DIN 12 relais 24Vdc.	90
4	J3000/J3105 J3500 (sauf 48Vdc)	M0901-02-20 carte DIN 2 relais 24Vdc avec sélecteurs.	90
5	J3500 (en 48Vdc)	M0901-03-01 carte DIN 12 relais 48Vdc. Le J3500 alimenté en 48Vdc possède des sorties alimentées en 48Vdc	90
6	ALARM'BOX	M0901-01-02 carte DIN 8 relais 12Vdc pour reports à distance (avec câble fourni).	

CABLES PLAT EN NAPPE :

Muni de 2 connecteurs avec détrompeur, il assure la liaison entre l'arrière du panneau et la carte relais. Il permet également l'alimentation des bobines des relais. Il existe des câbles pour 1, 2 ou 3 cartes (maximum).

D'une longueur standard de 1,5m, il est possible, par tranche supplémentaire de 50cm, de l'étendre jusqu'à 3m maximum.

Câble pour J1905S :

M0901-02-53 Câble en nappe équipé pour 1 carte additive.

M0901-02-54 Câble en nappe équipé pour 2 cartes additives.

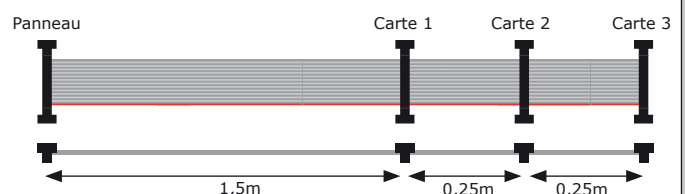
M0901-02-56 Câble en nappe équipé pour 3 cartes additives.

Câble pour J3000/J3105 et J3500 :

M0901-02-50 Câble en nappe équipé pour 1 carte additive.

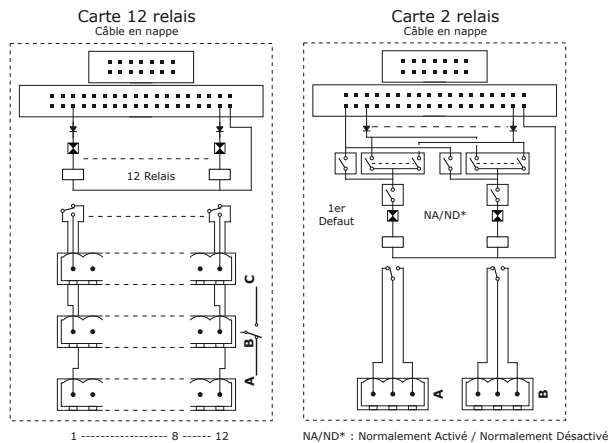
M0901-02-51 Câble en nappe équipé pour 2 cartes additives.

M0901-02-52 Câble en nappe équipé pour 3 cartes additives.



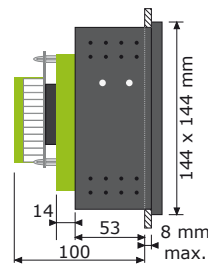
M0901-02-55 Longueur supplémentaire de 0,5 mètre.

RACCORDEMENTS :

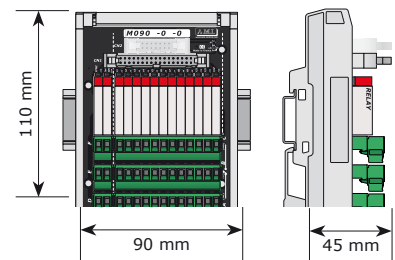


DIMENSIONS :

CARTES EMBROCHABLES



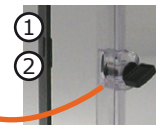
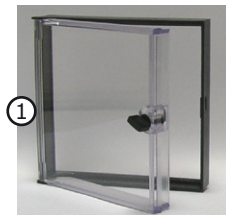
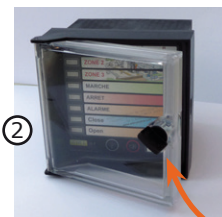
CARTES DIN



FAÇADES OUVRANTES, ÉTANCHES IP54 :

Façade étanche IP54, livrée avec un joint torique d'étanchéité. Elle se monte directement en façade du panneau, en lieu et place du cerclage d'origine maintenant la façade « porte étiquette ». Le devant est constitué d'une porte transparente.

Rep	Produit	
1	J2005-J2405 J2005RS-J2405RS J3000-J3105 J3500	M0720 : Modèle à bouton de fermeture 1/4 de tour. Format DIN 144x144.
2	J1805-J1850 J1905S	M0722 : Modèle à bouton de fermeture 1/4 de tour. Format DIN 96x96.



Fermeture «Bouton»

KIT DE MONTAGE SUR RAIL DIN :

Ce kit permet le montage des panneaux au format 96x96 et 144x144 sur un rail DIN profilé TS35 tous en conservant l'affichage vers l'opérateur.

M0730 Adaptateur pour boîtier 144X144.

M0731 Adaptateur pour boîtier 96X96.



KIT DE TEST ET DE DÉMONSTRATION :

Composé de 2 cartes avec connecteurs, il s'embroche directement sur les connecteurs arrière d'un panneau.

Les contacts d'entrée peuvent être simulés par le micro-switch présent sur le Kit.

Les acquits et reset sont possibles grâce aux boutons poussoirs présents sur le Kit.

La sortie «Alarme sonore» est audible grâce au Buzzer intégré dans le Kit et visible par des LEDs.

Les sorties sont visualisées par des LEDs.

Une alimentation 230Vac est fournie. A n'utiliser que sur des produits en version « 02 » (alimentation 24V).

Pour les autres tensions, merci de nous consulter.

Une notice de branchement est incluse.

POUR J3000/J3105 EN VERSION 24V :

Ref. : KJ3000-1

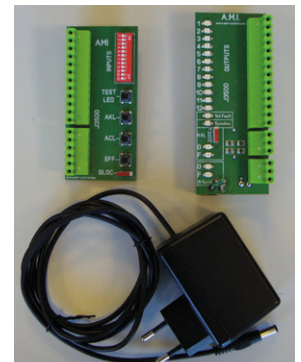
Comprend :

- 1 carte Entrée équipée d'un switch 12 contacts, 4 boutons poussoir («Test LEDs», «Arrêt Klaxon», «Arrêt Clignotant/Reset», «Effacement»), 1 interrupteur «Blocage», 1 Jack alimentation.
- 1 carte Sortie équipée de 12 LEDs pour les sorties, 2 LEDs pour la sortie «Synchro» et «1er Défaut», 2 LEDs pour le contact de sortie «Alarme Sonore», 1 Buzzer.
- 1 alimentation 230Vac/24Vdc avec sortie Jack.
- 1 notice de branchement et d'utilisation.



Le kit de test ne comprends pas le produit lui-même.

(A n'utiliser que sur des produits en alimentation 24V. Pour autre tension, nous consulter.)



POUR J3500 EN VERSION 24V :

Ref. : KJ3500-1

Comprend :

- 1 carte Entrée équipée d'un switch 12 contacts, 4 boutons poussoir («Test LEDs», «Arrêt Klaxon», «Arrêt Clignotant/Reset», «Effacement»), 1 interrupteur «Blocage», 1 Jack alimentation.
- 2 cartes Sortie (1 connecteur à visser, 1 connecteur nappe) équipées de 12 LEDs pour les sorties, 2 LEDs pour la sortie «Synchro» et «1er Défaut», 2 LEDs pour le contact de sortie «Alarme sonore», 1 Buzzer.
- 1 alimentation 230Vac/24Vdc avec sortie Jack.
- 1 notice de branchement et d'utilisation.










CHOIX DE LEDS COMPLÉMENTAIRES :

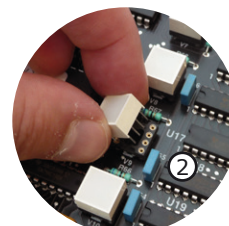
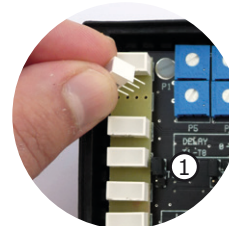
Les LEDs habituels ne possèdent qu'une seule couleur. Pour changer de couleur, il est nécessaire de changer le LED.

Les premières versions de nos produits utilisent la solution à LEDs débrochables depuis la façade, permettant à l'utilisateur de choisir la couleur désirée.

L'évolution de la technologie, nous a permis d'utiliser du tri-LED CMS, nous permettant avec le même composant d'obtenir 7 couleurs différentes par LED.

Tous nos produits seront modifiés au fur et à mesure, pour utiliser cette nouvelle technologie.

Rep	Produit	Version précédente à LEDs débrochables depuis la façade	
1	J1850		J2101-00-00 LED 5x10mm de couleur VERTE, code 2500
			J2101-00-10 LED 5x10mm de couleur JAUNE, code 2400
			J2101-00-20 LED 5x10mm de couleur ROUGE, code 2300
			J2101-00-30 LED 5x10mm de couleur BLEUE, code 230 MBW
		(existe en J2101-xx-x5 => pack de 12 LEDs)	
2	J3000 J3500		J2001-00-00 LED 10x10mm de couleur VERTE, code 2855
			J2001-00-10 LED 10x10mm de couleur JAUNE, code 2755
			J2001-00-20 LED 10x10mm de couleur ROUGE, code 2655
			J2001-00-30 LED 10x10mm de couleur BLEUE, code 2655 MBW (montage possible en usine seulement)
			J2001-00-40 LED 10x10mm de couleur BLANCHE
(existe en J2001-xx-x5 => pack de 12 LEDs)			



Version avec 7 couleurs sélectionnables depuis la façade

7 couleurs d'affichage possibles par voie, sélectionnables depuis la façade par switches.

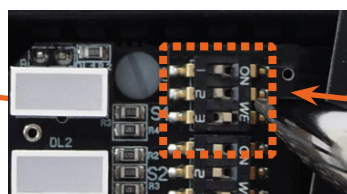
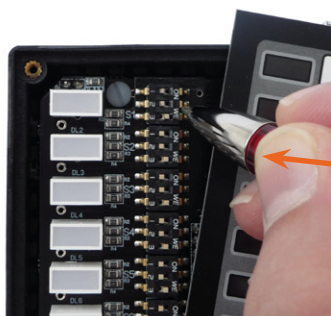
Selon le paramétrage, le choix des couleurs est :









Rouge, Vert, Jaune, Bleu, Blanc, Cyan, Magenta.

Le changement du LED n'est plus nécessaire.

Déjà disponible sur :

PAN35
PAN35VB
PAN35SH
PAN45
PAN45VB
PAN45SH
J1805
J2005
J2405
J2005RS
J2405RS
J1905S
J3105
ALARM'BOX



Bleu Blue	OFF ON 1 2 3	
Vert Green	1 2 3	
Rouge Red	1 2 3	
Jaune Yellow	1 2 3	
Magenta	1 2 3	
Cyan	1 2 3	
Blanc White	1 2 3	
Eteint Off	1 2 3	

LA RÉALISATION DES ÉTIQUETTES J0500-00-00 :

Un logiciel développé sous EXCEL™ (Microsoft Company), permet d'éditer facilement les étiquettes de façade pour tous les produits A.M.I.

Après les avoir créées à l'écran, il suffit de les imprimer sur imprimante laser ou jet-d'encre, de les stocker sur disque pour les modifier ultérieurement.

Sur PC équipé du logiciel EXCEL™, vous sélectionnez le produit A.M.I. pour lequel vous réalisez les étiquettes.

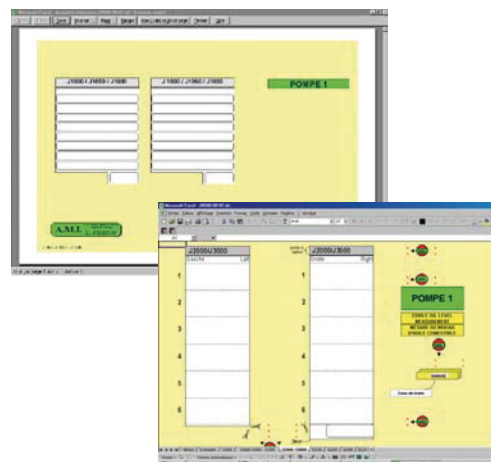
Dans des masques prédéfinis aux cotes exactes des produits, vous saisissez votre texte.

En fonction des performances de votre imprimante, vous pouvez choisir :

- Des couleurs de fond ou de texte pour attirer l'œil sur certaines voies importantes.
- Le type de papier normal ou plastique selon l'ambiance environnante de destination du produit.

Ce logiciel est gratuit et téléchargeable sur notre site :

www.ami-control.com



3, Rue de la Garenne - Z.I. de Vernon
27950 SAINT MARCEL - FRANCE
tél. : +33 (0)2 32 51 47 16
Fax : +33 (0)2 32 21 13 73
http://www.ami-control.com
✉ : contact@ami-control.com

A.M.I.