

PRISE DE MESURE MODULAIRE PMM200

DESCRIPTIF

La prise de mesure modulaire **PMM200**, est un coffret pour une utilisation extérieure, installée aux abords des structures protégées. Elle permet de réaliser des mesures, des jonctions, d'installer des équipements actifs et de mesures.

Ce coffret est entièrement fabriqué en acier inoxydable peint qui vous permet de vous garantir un produit de qualité, d'une durée de vie importante, d'une solidité optimale, une bonne résistance aux UV et aux agressions chimiques. Elle combine les avantages de ceux réalisés en plastique, béton ou en polyester.

La prise de mesure modulaire PMM200 a été conçue de façon à optimiser son installation sur chantier.

- Robuste.
- Peu de moyens à mettre en œuvre.
- Facile d'installation, de mise en service, de maintenance et de reconfigurations.
- Accès aisé des câbles.
- Fermé par un couvercle amovible verrouillé par une serrure de type « triangle ».



EQUIPEMENT

La PMM200 est doté de nombreux éléments et options permettant de configurer votre équipement en fonction de vos besoins, applications et usages dans le temps :

- Deux logements platine avec protection.
- Platine de mesure 8VS.
- Support pour intégration d'équipement de télétransmission.
- Platine de liaisons.
- Support rail Din équipé de bornes sécurisées.
- Support pour appareil de mesure ou batterie.
- Guide puits de mesure et fourreau.
- Fixation à boulonner sur massif béton.
- Fixation pour ancrage pour béton ou pour pose enterré.

CARACTERISTIQUES DE MISE EN PLACE

- Différents types de fixation modifiable dans le temps fixées par l'extérieur.
- Deux logements de platines fixées par l'avant.
- Deux rails de guidage avec patins sur ressort permettant d'installer facilement les équipements par l'avant.
- Un réglage extrêmement simplifié.
- Une poignée encastrée sur le capot pour simplifier les manipulations.
- Un support capot « ouvert » pour faciliter les manipulations.
- Une serrure triangle avec une protection anti-salissures pour éviter les blocages.
- Etc...

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Dimensions extérieure :
H 1200 L 240 P 155 mm
- Accès de : H 600 L 162mm
- Indice de protection : IP44
- Fermeture par une serrure type ¼ de tour triangle avec capuchon de protection
- Poids : 15kg
- Coloris : Peinture standard Epoxy RAL7035
- Coloris sur demande suivant RAL et à partir de 50 pièces.



Société Internationale of Produits and services Industriels

102 rue J.-B. Charcot
92400 Courbevoie - France

☎ : (33) 01 47 68 75 00
✉ : ipsi@ipsifrance.com

☎ : (33) 01 47 89 99 39
🌐 : www.ipsifrance.com

OPTIONS

PRISE DE MESURE MODULAIRE PMM200

PLATINE DE MESURE 8VS

La platine de mesure 8VS est un équipement d'interface IP2x permettant de réaliser les mesures de protection cathodique d'une structure enterrée ou immergée.

L'assemblage monobloc en combinant les technologies de tôlerie fine, de la plasturgie et de l'électronique permet d'obtenir un ensemble très robuste.

Les connecteurs de type « banane Ø4 » sont dorés à l'or et équipés de capuchons étanches limitant les problèmes de corrosions, de salissures et d'usure.

La platine de mesure a les caractéristiques suivantes :

- Liaison électrique via un connecteur de 8 voies de 16mm²
- Platine monobloc.
- Fixation de la platine avec quatre vis.
- Accès pour la pose ou dépose par la face avant.



SUPPORT RAIL DIN

Le support rail DIN de type oméga de 146mm longueur permet d'intégrer dans la PMM 200 tout type d'équipement électrique modulaire, par exemple :

- Des bornes (8 bornes de 35mm² maximum)
- Des disjoncteurs, portes fusibles.
- Des Prises de courant.
- Des contacteurs, relais.
- Etc...



BORNIER Sécurisée 8 x 35mm² sur support rail Din

Le bornier de 35mm² monté sur le support rail DIN permet d'adapter les liaisons supérieures à 16 mm² et d'intégrer dans la PMM 200 tout type d'équipement électrique modulaire de faible encombrement.

PLATEAU PMM 200

Le plateau PMM 200 en inox permet de poser tout type d'équipements temporairement ou permanent tel que :

- Un enregistreur.
- Une batterie.
- Un chronorupteur.
- Etc...



SUPPORT PUIXS DE MESURE

Le support de puits de mesure en inox permet de maintenir tous types de puits de mesure ou de gaines électrique dont le diamètre extérieur n'excède pas 62mm.



Société Internationale de Produits et services Industriels

102 rue J.-B. Charcot
92400 Courbevoie - France

☎ : (33) 01 47 68 75 00

✉ : ipsi@ipsifrance.com

☎ : (33) 01 47 89 99 39

🌐 : www.ipsifrance.com