



Centrale de mesure EMDX³ modulaire affichage LCD avec sortie RS485 et à impulsion - 4 modules

REF. 4 120 51

EMDX³

LEGRAND

1 192,00 €

Tarif professionnel de référence HT hors éco-contribution

EMDX³, centrale de mesure qui communique les valeurs au système de supervision ou de gestion d'énergie, en vue d'optimiser les consommations et la qualité énergétique des circuits électriques des milieux industriels et tertiaires

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Centrale multifonction modulaire EMDX³ permettant la mesure des courants, des tensions, des puissances actives, réactives et apparentes - 4 modules
- Comptage double tarif :
 - énergie active consommée
 - énergie réactive consommée
 - temps de fonctionnement
 - facteur puissance
- THD tensions et analyse des harmoniques jusqu'au rang 25 (disponible sur le port com MODBUS) - Alarmes programmables sur toutes les fonctions
- Sorties pour commande d'appareillages, report d'alarme et report d'impulsion
- Conforme aux normes IEC 61557-12, IEC 62053-22 classe 0,5 et IEC 62053-23 classe 1 et classe 2

Les + installation

Accepte les transformateurs de courant 1A ou 5A du marché et une alimentation auxiliaire de la centrales en AC ou DC

Les + utilisation

Sortie MODBUS RS485 et impulsion intégrée permettant le choix de la transmission des données vers un système de supervision - Avec affichage LCD

Information sur la gamme

Les compteurs d'énergie modulaires EMDX³ permettent la mesure d'énergie électrique active et réactive consommée/produite par un circuit monophasé ou triphasé en aval du comptage de distribution d'énergie. Ils affichent la consommation d'énergie du circuit mesuré ainsi que d'autres valeurs et les transmettent à des systèmes de supervision ou de gestion de l'énergie. L'affichage se fait sur le produit également par un écran LCD, et certains compteurs sont conformes MID en vue de la refacturation de l'énergie consommée. Les centrales EMDX³ comptent les énergies consommées par les différents circuits, mesurent les valeurs électriques (courant, tension, puissance...) ou analogiques (température) afin de vérifier le bon fonctionnement de l'installation. Elles surveillent la qualité de l'énergie par l'analyse des harmoniques et la mesure de l'énergie réactive et communiquent les valeurs mesurées aux systèmes de supervision ou de gestion d'énergie, en vue d'optimiser les consommations et la qualité énergétique des circuits électriques. Le montage est possible sur rail ou sur plastron ou porte de l'armoire électrique.

Ces prix ne sont que des prix indicatifs pour la France métropolitaine. Ils ne constituent en aucun cas une offre ou un engagement de la part de la Société Legrand, qui commercialise ses produits au travers de professionnels distributeurs et installateurs libres de déterminer leur prix de vente. Ils ne constituent en aucun cas des prix imposés à la revente. Prix indicatif hors pose. Toutes les indications mentionnées sur le présent document sont susceptibles de modifications. Nous rappelons que tout produit doit être installé conformément aux règles d'installation par un professionnel qualifié.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Ampèremètre	Oui
Varmètre	Oui
Compte-tours	Non
Fréquencemètre	Oui
Compteur d'impulsions	Oui
Voltmètre	Oui
Appareil de mesure de la puissance effective	Oui
EAN/Gencode	3414970742186

Ces prix ne sont que des prix indicatifs pour la France métropolitaine. Ils ne constituent en aucun cas une offre ou un engagement de la part de la Société Legrand, qui commercialise ses produits au travers de professionnels distributeurs et installateurs libres de déterminer leur prix de revente. Ils ne constituent en aucun cas des prix imposés à la revente. Prix indicatif hors pose. Toutes les indications mentionnées sur le présent document sont susceptibles de modifications. Nous rappelons que tout produit doit être installé conformément aux règles d'installation par un professionnel qualifié.