FOX'METER Série 210

Fiche technique - Compteur multifonction Rail DIN triphasé

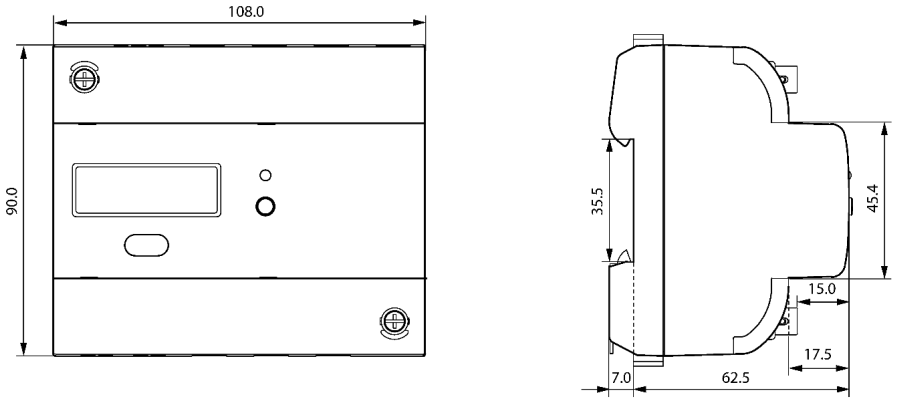
CARACTÉRISTIQUES

- Large plage de mesure de tension, mesure directe jusqu'à 690V
- Plusieurs options d'entrée de transformateurs de courant
- ModBus intégré et sortie d'impulsion
- Vérification automatique du câblage pour vérifier que l'installation est correcte
- Conformité SunSpec
- Configuration mono ou triphasée
- Précision de la classe de mesure : ANSI C12.20 Classe 0.5

Les Fox'Meter 210 combinent haute performance et facilité d'installation pour fournir une solution de mesure énergétique. Contenant un affichage LCD intégré, il a été conçu pour une configuration simplifiée.

DIMENSIONS

Unit: mm



INFORMATIONS POUR LES COMMANDES

		Montage				Courant
FXM	-	2	1	0	-	XXX

333 : tores de courant 333mV
RCT : tores Rogowski

OPTIONS TORES DE COURANT

333mV

Tores Rogowski

FOX'METER Série 210

Fiche technique

SPECIFICATIONS

TENSION	
Tension nominale	400V ac L-N 690Vac L-L
Impédance d'entrée	2MΩ/Phase
Fréquence de mesure	50/60Hz
Précision	0,5%
ENTRÉE DE COURANT	
Transformateur de courant	333mV ouRCT
Courant fixé	5Aac/1Aac
Courant de départ	10mA
Précision	0,5%
SORTIE D'IMPULSION	
Tension d'isolation	2500 Vac
Tension de charge	0 ~ 250 Vac
Courant de charge	100 mA (max)
ALIMENTATION	
Alimentation de fonctionnement	100 ~ 415 Vac, 50/60Hz
Consommation	100~300 Vdc
COMMUNICATION	
Débit en bauds RS485	1200 ~ 34800
Protocole de communication	ModBus-RTU
Communication infrarouge	Infrarouge sans contact
ENVIRONNEMENT	
Température de fonctionnement	-25 ~ 70°C
Température de stockage	-40 ~ 85°C
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
Dimensions(H/L/P)	70mm/108mm/90mm
Poids	0,3kg
Type de montage	Montage Rail DIN

Enerfox SAS
Maison de la Technopole
6 rue Léonard de Vinci
53000 Laval, France
Tel : 02 43 49 75 72
Web : www.enerfox.fr
Email:contact@enerfox.fr

Date de mise à jour: Jan 2022 Version: 1.0.0
Fiche Technique susceptible de changer sans préavi