

theben

Mode d'emploi
Emetteur téléinformation

Loux 356 ti

Ref. 356 0 854



Emetteur téléinformation
pour installation tarif bleu
monophasée

1.0 Application

Le **Loux 356 ti** permet l'utilisation de gestionnaire, délesteur ou indicateur de consommation avec entrée téléinfo pour compteur EDF électronique, raccordé sur une installation électrique équipée d'un compteur EDF électromécanique. Le **Loux 356 ti** génère les signaux de téléinformation suivant :

- Dépassement de la puissance souscrite (ADPS)
- Information tarifaire HC/HP

A la mise sous tension, le voyant rouge du récepteur des signaux téléinfo signalant la réception de la téléinfo sur le produit recevant commandé doit être allumé fixe. Si le voyant clignote, vérifiez la liaison téléinfo entre les deux appareils. Pas de polarité entre les bornes téléinfo. Raccordement de la téléinfo, utiliser un câble type : Paire torsadée 6/10^e avec drain. Longueur maximum de 100 m.

2.0 Raccordement exclusivement par un professionnel

Le montage et le raccordement ne peuvent être effectués que par un professionnel. Si le **Loux 356 ti** est utilisé avec d'autres appareils dans une installation, il faut veiller à ce que l'installation dans son ensemble ne provoque pas de perturbation électrique. Les normes nationales et les prescriptions de sécurité doivent être respectées. Des interventions dans l'appareil ou des modifications de celui-ci entraînent la perte de la garantie.

3.0 Fixation et réglages

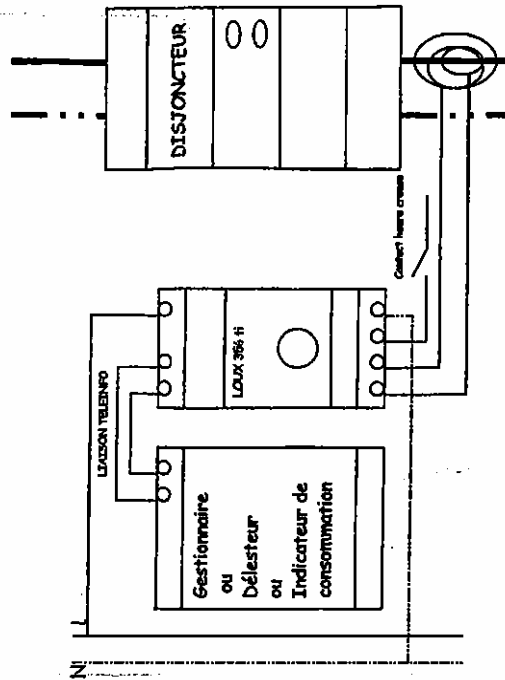
Sur rail DIN symétrique 35 mm ou fixation murale avec cache bornes référence : 9070064.

Pour que le **Loux 356 ti** puisse donner les informations de délestage, réglez le calibre à l'aide du bouton rotatif en façade du boîtier.

Puissance souscrite	Réglage	Puissance souscrite	Réglage
3kVA	15A	12 kVA	60A
6 kVA	30A	15 kVA	75A
9 kVA	45A	18 kVA	90A

4.0 Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation: 230 V~, 240 V~, ±15 %
Diamètre intérieur du transformateur d'intensité: 11 mm
Température de fonctionnement: -10 °C à +50 °C
Température de stockage: -20 °C à +60 °C
Dimensions du boîtier: 45 x 35 x 60 mm
Intensité nominale mesurée: 15, 30, 45, 60, 75, 90 A
Indice de protection: IP 20
Classe de protection: II



Borne L = Phase
Borne N = Neutre
Bornes 1 et 2 = Raccordement téléinfo
Bornes 3 et 4 = Raccordement transformateur d'intensité
Borne 5 = Raccordement relais découplage pour commande heure creuse (phase)

Attention

Le transformateur d'intensité devra être installé le plus en amont possible de l'installation afin de mesurer la consommation totale de l'installation.

THEBEN S.A. E.L.
Zone Industrielle des Vignes
32-38 Rue Bernard
F-93012 Bobigny cedex
Tel. 011 49 15 97 00
Fax. 011 49 44 57 61
theben@theben.fr