

Comptage

RI-78 80A MID Compteur de kWh monophasé Ref 031227

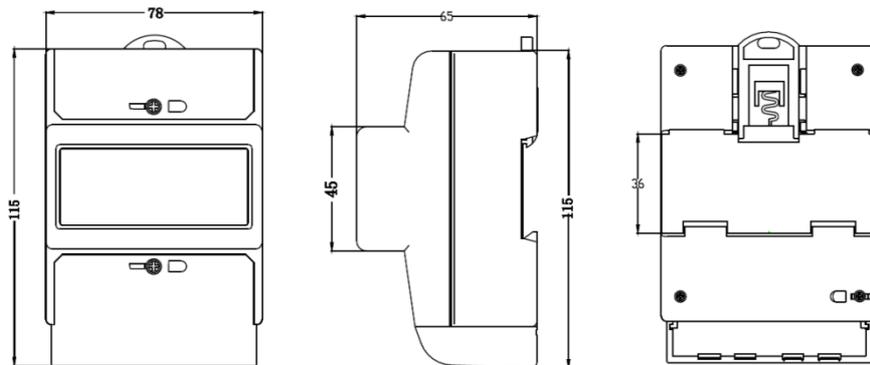


**Compteur totalisateur de kWh
Réseau monophasé
Avec émetteur d'impulsions + sortie RS485 Modbus
Agrément MID pour la refacturation de l'énergie
Branchement direct 80A
Fixation modulaire
Caches-bornes plombables**

Principales caractéristiques

- Réseau monophasé 230V +/-20%, 50Hz +/-10%.
- Intensités de mesure : démarrage : 20mA, nominale 5A, max : 80A.
- Conformités : CE, EN50470-1, EN50470-3.
- Certification : 2004/22/EC MID annex B + D.
- Précision classe B.
- Consommation : <1W.
- Boîtier clipsable sur rail-din, largeur 76 mm, livré avec paire de caches-bornes plombables.
- Affichage LCD 7 chiffres dont 2 décimales.
- Emetteur d'impulsions (bornes 5 et 6) : 1600/kWh ; durée 52ms; tension de 12 à 27 V ; courant max 27mA; longueur maxi de câble 20m. Limites de valeur : max 60Vcc, max 50mA.
- Sortie communication RS485 protocole Modbus.
- Capacité de connexion bornier puissance : 19 mm².
- Température de fonctionnement : de -25 à +55 °C.

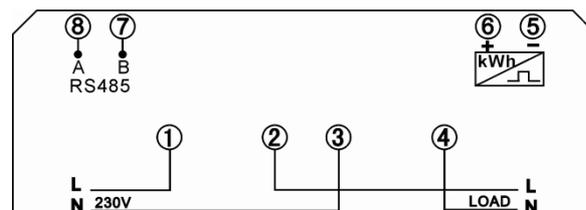
Dimensions boîtier



Raccordement

Correspondance bornes :

- 1 = entrée phase
- 2 = sortie phase
- 3 = entrée neutre
- 4 = sortie neutre
- 5 = sortie impulsion -
- 6 = sortie impulsion +
- 7 = Sortie RS485 (-)
- 8 = sortie RS485 (+)



Edition 02/2015