



ECAMPRF : Emetteur data logger radio fréquence

Application :

L'ECAMPRF est un émetteur data logger avec transmission radiofréquence. Il permet de relever tout type de compteurs (Electrique, eau, gaz, énergie...) et transmettre les relevés par radio fréquence.

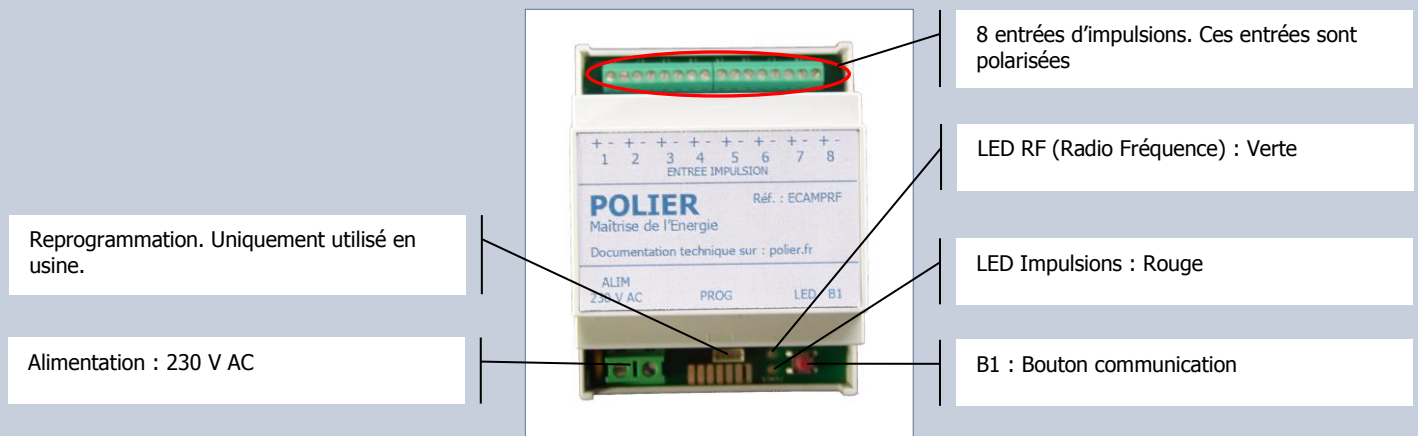
Les nombreuses entrées permettent de relever jusqu'à 8 compteurs avec un seul émetteur. Il est directement alimenté en 230 V AC. Il n'est donc pas nécessaire d'avoir une alimentation séparée.

Il est tout particulièrement adapté à la relève des compteurs dans les campings, marina, résidence étudiante, maison de retraite...

Caractéristiques techniques :

	ECAMPRF
Nombre d'entrées	8
Type d'entrées	Contact secs / S0
Montage	En coffret sur rail DIN
Largeur	4 modules
Alimentation	230 V AC 50/60 Hz
Protection	2 A
Indication	2 diodes verte et rouge
Fréquence de transmission	868 MHz
Portée	500 m (en champ libre)
Couple de serrage/section alimentation	0.5 Nm / 1.5mm ²
Couple serrage/section sortie d'impulsion	0.5 Nm / 0.5 à 1 mm ²
Taux humidité de fonctionnement	70 % max
Température de fonctionnement	-20°C...+50°C
Nombre max de data logger sur un réseau	100
Indice de protection	IP30

Schémas :



Signification des LEDS

LED RF (Radio fréquence) Verte	
Clignotante	Emetteur non appairé au réseau
Fixe	Emetteur appairé, en attente de réception
Flash	Transmission RF en cours avec le récepteur
LED Impulsions Rouge	
Eteinte	Pas d'impulsions
Flash	Comptage d'une impulsion sur les entrées 1 à 8
Clignotante	Panne de l'émetteur

Appairage du data logger :

Pour l'appairage, merci de consulter la documentation technique du logiciel.