



sua **energia**
nossa **solução**



PowerNET A-067 REN 871

Catálogo Técnico

Revisão 1.00 (05/03/2021)

1. Apresentação

O PowerNET A-067 REN 871 é um gateway de comunicação do protocolo ABNT/CODI dos medidores de tarifação para o PowerMANAGER Web através de 3G/GPRS ou Wi-Fi, com memória para armazenamento de até 2 dias de dados. O download da memória de massa pode ser feito via Wi-Fi, através do PowerMANAGER Collector, assim como a parametrização do PowerNET A-067 REN 871.

1. Características Elétricas

Alimentação	9 ~ 30 VDC
-------------	------------

2. Características Mecânicas

Fixação	Trilho DIN 35mm
Material	PA66, UL94 V-0
Dimensões [mm]	22,5 x 99 x 114,5
Peso aproximado [g]	100
Grau de Proteção	IP 30

3. Comunicação

3.1 Rede

Padrão	Wi-Fi/GPRS
--------	------------

3.2 Medidor concessionária de energia elétrica

Número de portas	1
Padrão elétrico	Óptico
Velocidade	9600bps
Protocolo	NBR-14522

4. Condições ambientais

Temperatura de operação [°C]	-20 a 55
Temperatura de armazenamento [°C]	-20 a 80

5. Itens que acompanham o produto

- ✓ Cabo Óptico
- ✓ Antena GPRS
- ✓ Fonte de alimentação 12V/1A

6. Acessórios opcionais

- ✓ Antena externa GPRS

7. Medidores de tarifação compatíveis

- ✓ L+G E430
- ✓ L+G E450
- ✓ L+G E650
- ✓ L+G E750 2ª geração

8. Software

- ✓ PowerMANAGER Web
- ✓ PowerMANAGER Collector

“Resolução Anatel 680/2017 -"Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados".



IMS Soluções em Energia Ltda
Av. Bernardino Silveira Pastoriza, 720 - Porto Alegre/RS - Brasil
Fone: +55 51 3382.2300 | Fax: +55 51 3382.2301
www.ims.ind.br | contato@ims.ind.br

A IMS dispõe de uma linha completa de multimedidores, transdutores, controladores de demanda, controladores de fator de potência, analisadores portáteis de qualidade da energia e softwares de gerenciamento. As informações contidas neste catálogo têm por objetivo auxiliá-lo na utilização e especificação correta do equipamento. Devido ao constante aperfeiçoamento, **a IMS se reserva o direito de alterar as informações contidas neste material sem aviso prévio.**