

PowerNET A-060

Conversor RS-232 / RS-485 / ABNT 14522 para GPRS

Introdução

Modem conversor de GSM/GPRS desenvolvido especialmente para o monitoramento remoto do consumo de energia elétrica. Monitora o consumo da ligação principal da concessionária e de setores da empresa. É conectado ao medidor eletrônico através da SSU e a medidores pela porta serial RS485 ou RS232.



Foto Ilustrativa

1. Aplicações típicas

- ✓ Economizar em cabeamento: Rede própria (caso existente) ethernet da empresa para a rede RS-485;
- ✓ Ligação entre o medidor da concessionária/controlador da IMS e software de gerenciamento via web.

2. Características elétricas

01. Alimentação DC	8 Vcc a 35Vcc (fonte 110/220V)
02. Consumo	10VA
03. Frequência quadband	Serviços GSM em 850/900/1800/1900MHz

3. Características mecânicas

01. Dimensões – AxLxP	80 x 30,6 x 80mm
02. Montagem	Trilho DIN
03. Peso aproximado	100g
04. Temperatura de armazenamento	- 30°C a 65°C
05. Grau de proteção	IP20

4. Comunicação

3.1 Rede 1

01. Número de portas	3
02. Padrão elétrico	RS-232, RS-485 e ABNT 14522

3.2 Rede 2

03. Número de portas	1
04. Padrão elétrico	GPRS



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 | ims@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 no direito de alterar as informações contidas neste material sem aviso prévio.**