



MAGNO GRID

1º PRODUTO AMI NO MERCADO
BRASILEIRO CERTIFICADO WI-SUN



MAGNO GRID

Evolução na Proteção de Receita

Magno Grid é a evolução definitiva da solução de medição centralizada da Landis+Gyr. Uma solução comprovada, com mais de 3 milhões de pontos de medição instalados no Brasil e na América Latina, em mais de 20 distribuidoras de energia. São mais de 25 anos de pesquisa e desenvolvimento, experiência e inovação em proteção de receita.

Projetado com altos requisitos técnicos, incorporados ao longo de anos de combate a fraudes e perdas não técnicas, o Magno Grid nos permite oferecer uma solução mais flexível, completa, robusta, tecnológica, escalonável e pronta para o futuro da interoperabilidade.



Flexibilidade:

Mais de 25 anos de inovação no desenvolvimento de **Recursos Avançados Anti-fraude.**



Plataforma IoT interoperável:

Produto certificado Wi-Sun com suporte a DLMS/COSEM.



Metrologia Superior:

Funcionalidades avançadas de **qualidade de energia**, Tarifa Branca e Medição Bidirecional.



Design fino e leve

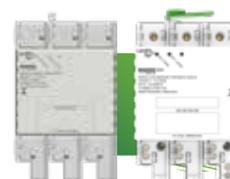
Facilitando a implantação em campo e garantindo proteção robusta anti-fraude.



E212 e E312
Medidor Monofásico



E224 e E334
Medidor Bifásico



E223 e E323
Medidor Bifásico



P110 DISPLAY REMOTO



P110Q QUALIDADE DE ENERGIA

O Poder da Proteção de Receita

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS PLATAFORMA ATUALIZÁVEL REMOTAMENTE

- + Atualização Over-The-Air (OTA) para reduzir as intervenções em campo.
- + Pay-as-You-Grow
Escalável, com uma ampla gama de opções de pay-as-you-grow que permite que os clientes minimizem os custos iniciais aumentando gradualmente os recursos conforme necessário para diversos usos:
 - + Metrologia Avançada
 - + Novos alarmes e recursos de proteção de receita
 - + Transmissão de dados adicionais

PLATAFORMA FLEXÍVEL

- + Medidor Monofásico - E212 / E312
- + Medidor Bifásico - E223 / E323
- + Medidor Trifásico - E234 / 334
- + Display Remoto P110
- + Display Qualidade de Energia P110Q

INTEROPERABILIDADE VERDADEIRA

- + Interoperabilidade Wi-SUN
- + DLMS / COSEM

ESTRUTURA DE COMUNICAÇÃO ROBUSTA

- + Rede Gridstream® RF Mesh IP da Landis+Gyr

FUNCIONALIDADES AVANÇADAS

- + Proteção de Iluminação Pública
- + Memória de Massa (12 canais)
- + Qualidade de Energia Elétrica (DRP/DRC, SAG/SWELL e mais)

METROLOGIA AVANÇADA EM CONFORMIDADE COM OS NOVOS REQUISITOS REGULATÓRIOS

- + Tarifa Branca
- + Medição Bidirecional
- + Controle de Potência

Inovamos e continuamos a liderar como a melhor solução de medição contra o furto de energia.

MONITOR DE FALTA DE ENERGIA

- + Mensagens de Last Gasp atuam como importantes detectores de falha de rede.
- + Fornece indicadores de área de interrupção para orientar o início das atividades de serviço.

ANTI-FRAUDE AVANÇADA

- + Hardware robusto anti-fraude, comprovado em campo nas áreas de maior risco do Brasil.
- + Conexão e desconexão de serviço remoto confiável
- + Alarmes antiviolação avançados

CERTIFICAÇÕES

- + PMA Inmetro/Dimel 142/2022
- + RTM 221/2022

**MAGNO
GRID**



Vamos construir um futuro mais brilhante juntos.

Desde 1896, a Landis+Gyr tem sido uma líder global em soluções de gerenciamento de energia. Fornecemos para mais de 3.500 concessionárias de energia em todo o mundo o portfólio mais amplo de produtos e serviços do setor. Com uma equipe global de mais de 1.300 engenheiros e profissionais de pesquisa, somos certificados pelas normas ISO, o que reforça nosso compromisso com a excelência operacional, sustentabilidade, resiliência organizacional, segurança e bem-estar dos nossos colaboradores. Estamos dedicados a melhorar a eficiência energética, otimizar operações e aprimorar o atendimento ao cliente para as concessionárias de energia.

Consulte nossas certificações em: LANDISGYR.COM.BR