PRODUZIDO NO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS
CONHEÇA A AMAZÔNIA

GROUP LINK ONE

# Transcend IoT

GL Utilities | Energy L3

**MANUAL DO USUÁRIO • PTBR**

# Índice


Sobre ..... 03

Especificações ..... 04

Conectando o dispositivo GL Utilities Energy L3 ..... 05

Inicializando seu dispositivo através do App GL Activation ..... 07

## Sobre

# GLUtilities | Energy L3

O **GLUtilities Energy L3** é um dispositivo Bluetooth Low Energy (BLE) que possibilita o uso da tecnologia patenteada Group LinkTM. Utiliza frequência de transmissão de 2.4 GHz, compatível com a grande maioria dos smartphones já fabricados.

- Instalação do dispositivo em campo de apenas 30 segundos
- Possui LED indicativo de funcionamento

ALCANCE
**500 metros**



# Especificações

| Produto | GL Utilities Energy L3 |
|---|---|
| Tensão de alimentação | **100Vac para 240Vac** |
| Tecnologia Bluetooth | **BLE 5.1** |
| Frequência de Operação Bluetooth | **2.4GHz** |
| Potência de Transmissão Bluetooth | **+14dBm** |
| Baud rate comunicação serial | **300 bps / 1200 bps / 2400 bps (detecção automática)** |

## Características

- Dispositivo Bluetooth com baixo consumo de energia (Bluetooth Low Energy)
- Compatível com a tecnologia Group Link™
- Distância de leitura de até 500 metros em campo aberto

## Versão do documento

**Versão 1.10 • Data 02/04/2024**

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados. **Para maiores informações, consulte o site da Anatel: www.gov.br/anatel/pt-br**

Transcend IoT

## Conectando o dispositivo

# GL Utilities | Energy L3

Monte as conexões entre o **GLUtilities Energy L3** e o medidor **Lumen 3** conforme as instruções abaixo




## Instruções

**1.** Retire o parafuso de fixação e remova a tampa de proteção do medidor Lumen 3;

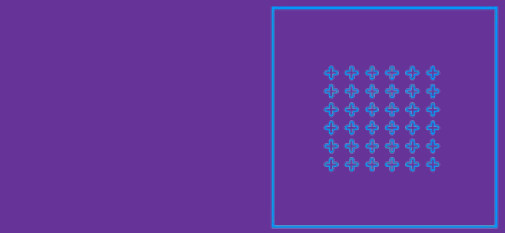
**2.** Conecte o GLUtilities Energy L3 ao medidor Lumen 3 prenda o parafuso de fixação;

**3.** Prenda o lacre de segurança entre o medidor Lumen 3 e o GLUtilities Energy L3;

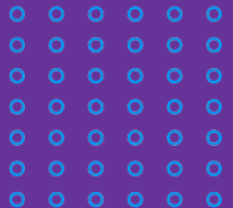
**4.** Após 20 segundos, se o LED estiver vermelho, significa que a comunicação serial não foi estabelecida. Nesse caso, verifique as conexões, mas se o LED ficar verde, significa que a comunicação serial foi estabelecida com sucesso.

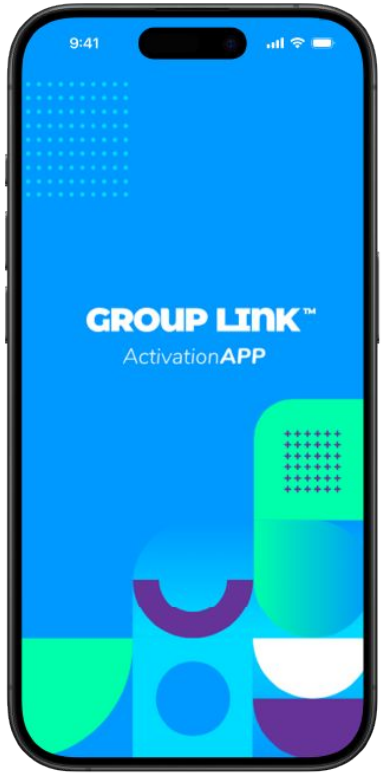
Transcend IoT

# Inicializando seu dispositivo através do App GL Activation










Acesse a loja de aplicativos móveis do seu sistema operacional (Android ou iOS) e procure pelo termo **“GL Activation”**, ou acesse pelos botões abaixo:

DISPONÍVEL NO Google Play

Baixar na App Store

Rua Gomes de Carvalho, 1510
12° andar
Vila Olímpia
**São Paulo • Brasil**

+55 11 5505.4750
suporte@grouplinkone.com
**www.grouplinkone.com**