



GUIA RÁPIDO

# Gateway de Comunicação

Ethernet / RS232 / RS485



## INTRODUÇÃO

### SM LINK

O módulo **SM-LINK** é uma gateway para conversão de portas de comunicação (RS232/RS485/Ethernet) com o objetivo de interfaceamento de equipamentos em campo instalados localmente ou remotamente.

Sendo de baixo custo e preparado para montagem em trilho é ideal para as mais diversas aplicações em automação industrial ou predial com qualquer protocolo half-duplex.





## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

---

**Porta Ethernet:** Rede 10Mbps; led's LINK e ACT; conector Rj45 10BaseT; protocolo TCP/IP e UDP

**Porta RS232:** Sinais TX, RX, GND e PRG; led's TX e RX; velocidade de 110, 9k6, 19k2, 38k4, 57k6 e 115k2 bps

**Portas RS485:** sinais +RS, -RS e Blind; resistor terminador de rede; led's TX e RX; velocidade de 110, 9k6, 19k2 bps

**Isolação galvânica** entre alimentação/  
Ethernet / RS232 / RS485-R

**Alimentação:** 10 a 27Vdc / 5W

**Baud Rate:** 9.600 e 19.200 bps

**Dimensões:** 70(L) x 122(A) x 111(P)mm

**Peso:** 250g

**Fixação:** Trilho 35mm / fundo de painel

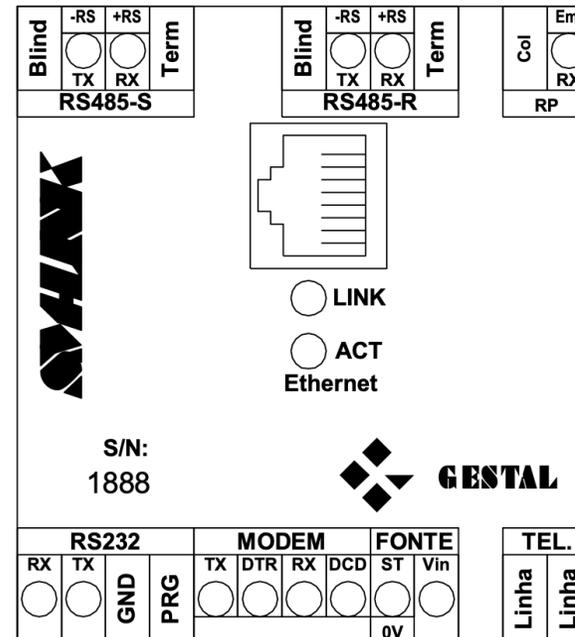
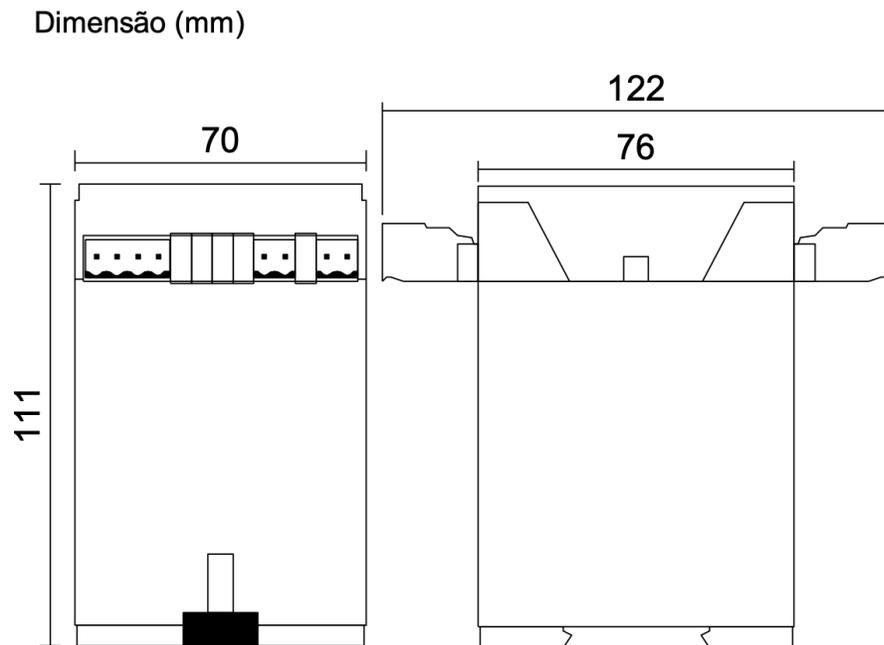
**Ambiente de Operação:** de 0 a 70°C

**Proteção:** contra surtos

**Conexão:** Borneira extraível.



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



- RP: Não utilizado
- RS485-S: RS485 cliente
- RS485-R: RS485 (driver config.)
- RS232: RS232 (driver config.)
- Ethernet: JR45 Ethernet 10/10M
- MODEM: Led status do Modem
- TEL.: Linha telefônica para modem
- Fonte: Entrada de alimentação



## INFORMAÇÕES

---

Para mais informações ou em caso de dúvidas, entre em contato com o suporte:

Mais informações sobre a gateway em [www.comerc.com.br/telemetria](http://www.comerc.com.br/telemetria)

Caso tenha alguma dúvida entre em contato com o suporte: [implatacao.telemetria@comerc.com.br](mailto:implatacao.telemetria@comerc.com.br)

