



Bridge LR PSDC

Bridge LR PSDC, Conversor LoRa para RS-485 / Ethernet com alimentação em CC,

Código: D80111.

Descrição

O **Bridge LR** é um dispositivo que realiza a conversão entre o meio físico RS-485 e a rede inalâmbica de longo alcance LoRa™. O equipamento é totalmente programável através de um software de configuração. Em cada bus de comunicações. Podem ser conectados até 32 dispositivos escravos. A comunicação entre o dispositivo mestre e os escravos é completamente inalâmbica, facto que permite uma instalação mais simples sem cabos e, portanto, mais barata.

- Comunicação inalâmbica para protocolo LoRa™
- Comunicação de protocolo Modbus RTU/RS-485 com o mestre
- Permite configuração remota
- Antena externa extraível
- Número ilimitado de conversores escravos por rede, até 32 dispositivos por escravo
- Fixação DIN 46277 (EN-50022), 1 Módulo DIN 43880

Aplicativo

- Para qualquer instalação que requeira monitorização à distancia e pouca cadência de atualização dos dados.
- Monitorização de instalações sem necessidade de cabo, poupando no custo final da instalação.
- Ideal para monitorização de strings fotovoltaicos, estações de bombagem remotas, quintas afastadas da cobertura 3G ou sem ligação à internet, naves industriais sem possibilidade de conectividade por cabo.



Bridge LR PSDC

Código: D80111.

Especificações

Características mecânicas

Peso (kg)	0,08
-----------	------

Bridge LR

Conversor LoRa / RS-485 (Modbus/RTU)

CÓDIGO	MODELO	Descrição
LoRa		
D80110.	Bridge LR PSAC	Bridge LR PSAC, Conversor LoRa a RS-485 (Modbus/RTU) com alimentação em CA (110...264 Vca)
D80111.	Bridge LR PSDC	LR1RS+PSDC, Conversor LoRa a RS-485 (Modbus/RTU) com alimentação em CC (9 ... 36 Vcc)



Bridge LR PSDC

Código: D80111.

Dimensões



Conexões

