



### **Bridge LR PSDC**

Bridge LR PSDC, Conversor LoRa para RS-485 / Ethernet com alimentação em CC, Código: D80111.

### Especificações

Alimentação em corrente contínua	
Categoria da instalação	CAT III 300 V
Consumo	1 W
Tensão nominal	9 36 Vcc
Características ambientais	
Grau de proteção	IP 20
Humidade relativa (sem condensação)	5 95 %
Temperatura de trabalho	-10 +60 °C
Características mecânicas	
Envolvente	Plástico auto-extinguível UL 94 - VO
Fixação	Trilho DIN
Peso (kg)	0,08
Rede de comunicação	
Protocolo	Modbus RTU LoRa™ Private (P2P)
Normas	
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	EN 61010-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
Segurança Elétrica	
Classe de isolamento	Proteção contra choque eléctrico por isolamento duplo de Classe II (IEC 61010-1)
Interface do utilizador	
LED	3 LED
Radiocomunicação	
Antena	Tiltable omnidirectional SMA antenna
Banda	Banda ISM de 868 Mhz (9 canales)
Comunicação em série	
Tecnologia / Tipo	RS-485

#### Bridge LR

Conversor LoRa™/ RS-485 (Modbus/RTU)







# **Bridge LR PSDC**

Código: D80111.

CÓDIGO	MODELO	Descrição
LoRa		
D80110.	Bridge LR PSAC	Bridge LR PSAC, Conversor LoRa a RS-485 (Modbus/RTU) com alimentação em CA (110264 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







