

GW LoRa-ETH-F868

GW LoRa-ETH-F868, Gateway LoRa-Ethernet 868 MHz,

Code: E83G020020100 **DESCATALOGADO**

Especificacions

Alimentació en contínua

Categoria de la instal·lació	CAT II 1500 V
Consum	3.6 W
Tensió nominal	24 V ±10%

Característiques ambientals

Grau de protecció	IP 00
Humitat relativa (sense condensació)	5 ... 95 %
Instal·lació, lloc, posició.	3000 m
Temperatura d'emmagatzematge	-25...+80 °C
Temperatura de treball	-25...+70 °C

Característiques mecàniques

Envoltant	Self-extinguishing V0 plastic
Fixació	DIN rail

Current measurement circuit

Installation category	CAT II 1500 V

Circuit de mesura de corrent

Impedància	0.5 mΩ
Corrent mínima (Imin)	0.1 A

Circuit de mesura de tensió

Categoria de la instal·lació	CAT II 1500 V
Impedància d'entrada	2400 kΩ
Marge de mesura de tensió	-25 ... -1500 Vdc
Consum màxim en entrada de tensió	0,625 mA
Tensió mínima de sortida (Vstart)	-25 V

Entrada

Precisió	± 3°C
Rang	-30 ... 100°C
Resolució	±0,1 mA
Tipus	Pt100/1000

Normes

Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	3000
Seguretat elèctrica, Categoria de la instal·lació	Protection against electric shock: Double class II insulation

Data de creació: 04/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

GW LoRa-ETH-F868

Code: E83G020020100

Normes	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61010-1, EN 61010-2-30

Interfície d'usuari

LED	4

Entrades digitals

Aïllament	Optoaïllat
Quantitat	3
Tipus	Contacte lliure de potencial
Corrent màxima en curtcircuit	3.2 mA
Tensió màxima en circuit obert	24 V

Mechanical characteristics

Weight (kg)	6,7

Kits GW-LoRa
Gateway Lora

CODI	TIPUS	Descripció
E83G020021100	FP KIT GW LoRa-ETH F868	Kit comunicacions Gateway LoRa-Ethernet 868 MHz, estructura + base + ancoratges per a muntatge inclosos
E83G020021200	FP KIT GW LoRa-ETH F915	Kit comunicacions Gateway LoRa-Ethernet 915 MHz, estructura + base + ancoratges per a muntatge inclosos
E83G020020100	GW LoRa-ETH-F868	Gateway LoRa-Ethernet 868 MHz
E83G020020200	FP GW LoRa-ETH	Gateway LoRa-Ethernet

The minimum configuration of the STM solution is made up of an STM-C module and an STM-S module

Data de creació: 04/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.