

GW LoRa-ETH-F868

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

Código: E83G020020100 **DESCATALOGADO**

Especificaciones

Alimentación en contínua

Categoría de la instalación	CAT II 1500 V
Consumo	3.6 W
Tensión nominal	24 V ±10%

Características ambientales

Grado de protección	IP 00
Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95 %
Instalación, lugar, posición.	3000 m
Temperatura de almacenamiento	-25...+80 °C
Temperatura de trabajo	-25...+70 °C

Características mecánicas

Envolvente	Plástico V0 autoextinguible
Fijación	Carril DIN
Peso Neto (kg)	6,7

Circuito de medida de corriente

Categoría de la instalación	CAT II 1500 V
Impedancia	0.5 mΩ
Corriente mínima de medida	0.1 A

Circuito de medida de tensión

Categoría Instalación	CAT II 1500 V
Impedancia entrada	2400 kΩ
Margen medida tensión	-25 ... -1500 Vcc
Consumo máx. entrada tensión	0,625 mA
Tensión mín. medida (Vstart)	-25 V

Entrada

Precisión	± 3°C
Rango	-30 ... 100°C
Resolución	±0,1 mA
Tipo	Pt100/1000

Normas

Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	3000
Seguridad eléctrica, Categoría de la instalación	Protección frente a choque eléctrico: Doble Aislamiento clase II
Normas	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61010-1, EN 61010-2-30

Fecha creación: 04/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.



GW LoRa-ETH-F868

Código: E83G020020100

Interface usuario

LED	4

Entradas digitales

Aislamiento	Optoaislado
Cantidad	3
Tipo	Contacto libre de potencial
Corriente máx. en cortocircuito	3.2 mA
Tensión máx. en circuito abierto	24 V

Kits GW-LoRa
Gateway LoRa

CÓDIGO	TIPO	Descripción
Gateway		
E83G020021100	FP KIT GW LoRa-ETH F868	Kit comunicaciones Gateway LoRa-Ethernet 868 MHz, estructura + base + anclajes para montaje incluidos
E83G020021200	FP KIT GW LoRa-ETH F915	Kit comunicaciones Gateway LoRa-Ethernet 915 MHz, estructura + base + anclajes para montaje incluidos
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

Fecha creación: 04/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.