



## FP KIT GW LoRa-ETH F868

KIT GW LoRa-ETH-F868, Kit comunicacions Gateway LoRa-Ethernet 868 MHz, estructura + base + ancoratges per a muntatge inclosos,

Code: E83G020021100 (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

### Especificacions

#### Alimentació en contínua

Categoria de la instal·lació	CAT II 1500 V
Consum	3.6 W
Tensió nominal	24 V $\pm$ 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

#### Circuit de mesura de corrent

Categoria de la instal·lació	CAT II 1500 V
Impedància	0.5 m $\Omega$
Corrent mínima (Imin)	0.1 A

#### Circuit de mesura de tensió

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

#### Comunicacions

Banda	2,4 GHz
Tipus	Sense fil LoRa. Ethernet

#### Entrada

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



## FP KIT GW LoRa-ETH F868

Code: E83G020021100

### Normes

Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	3000
Seguretat elèctrica, Categoria de la instal·lació	Protection against electric shock: Double class II insulation
Normes	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61010-1, EN 61010-2-30

### Interfície d'usuari

LED	4
-----	---

### Entrades digitals

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

### Pes net (kg)

6,7
-----

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