INSTRUCCIONES ALIMENTADOR FA-G2

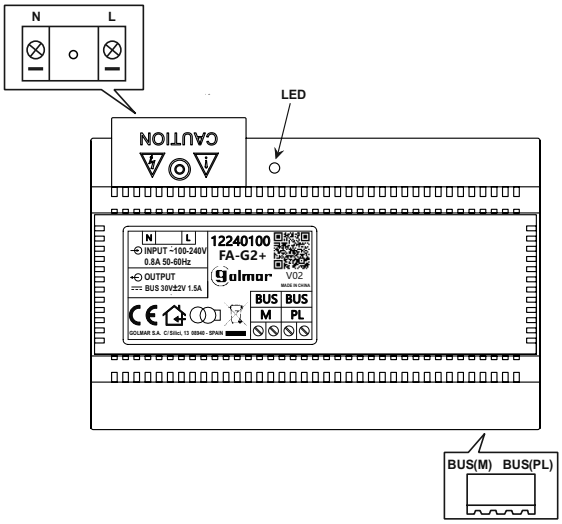
1. Introducción:

El alimentador FA-G2+ ha sido exclusivamente diseñado para la alimentación del equipo de videoportero G2+ de la marca Alpha Communications (Alpha). Alpha no se responsabilizará de los daños causados por un uso inadecuado o por su utilización en equipos para los cuales no ha sido diseñado.

Características:

- Entrada universal de alterna / rango completo.
- Protección: corto circuito y sobre carga.
- Incorpora separador del Bus (monitor/ placa).
- No es necesario unidad separador de Bus (monitor/ placa).
- Montaje en guía DIN 46277.

2. Descripción:



N: Entrada Vac.

L: Entrada Vac.

LED: Led alimentación.

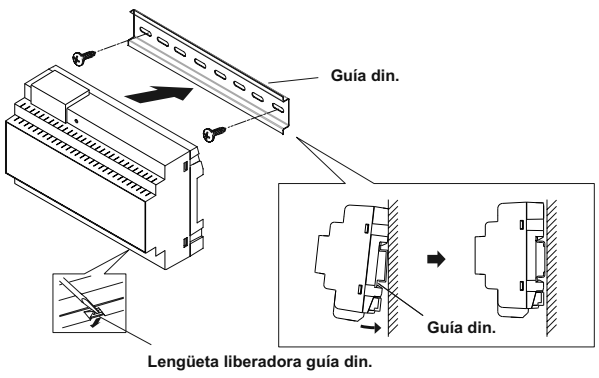
BUS(M): Bus de conexión monitor.

BUS(PL): Bus de conexión placa.

3. Instalación:

1: Monte la guía din a la pared con los tacos y tornillos suministrados.

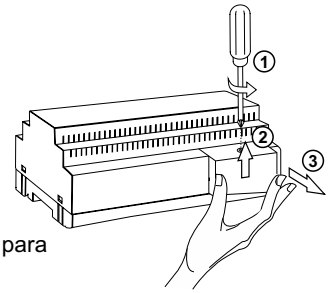
2: Coloque el alimentador realizando una leve presión.



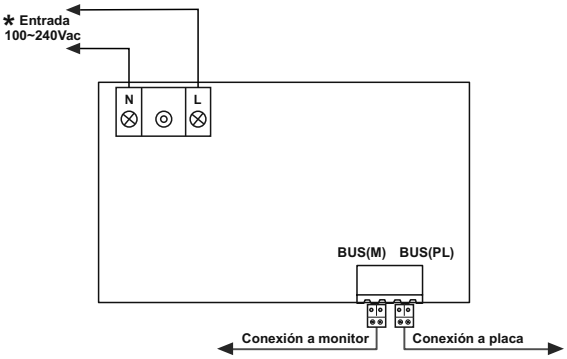
4. Cableado:

Quite la tapa de protección:

1. Quite el tornillo de fijación de la tapa de protección.
2. Empuje hacia arriba la tapa.
3. A continuación tire de la tapa para extraerla.



Terminados los trabajos de instalación y cableado, coloque la tapa de protección antes de reponer la corriente eléctrica.



Nota: La instalación y manipulación del equipo debe ser realizado por personal autorizado y en ausencia de corriente eléctrica.

5. Características técnicas:

Tensión de entrada:	100~240Vca
Frecuencia de entrada:	50~60 Hz
Tensión de salida:	30 Vcc ± 2V
Corriente de salida:	1,5A
Temperatura de funcionamiento:	-10ºC ~ 40ºC
Dimensiones:	140*90*60mm

6. Advertencia:

-Este dispositivo ha sido exclusivamente diseñado para la alimentación del equipo de videoportero G2+ de la marca Alpha. Alpha no se responsabilizará de los daños causados por un uso inadecuado o por su utilización en equipos para los cuales no ha sido diseñado.

-La instalación y manipulación del equipo debe ser realizado por personal autorizado y en ausencia de corriente eléctrica.

-Instale el alimentador en un lugar seco, protegido y suficientemente ventilado, sin riesgo de goteo o proyecciones de agua.

-Instalar el alimentador siguiendo las normativas vigentes en su país.

-No apretar excesivamente los tornillos de los conectores del alimentador.

-Proteger el dispositivo mediante un interruptor magnetotérmico.

*-Durante los procesos de instalación o mantenimiento, el aparato deberá estar desconectado de la alimentación.

-Para evitar choque eléctrico, no quite la tapa ni manipule los cables conectados a los terminales sin antes desconectar el alimentador de la corriente eléctrica.

-No bloquee las ranuras de ventilación para que pueda circular el aire libremente.

-Para evitar daños, el alimentador tiene que estar firmemente anclado.

-Finalizada la instalación, colocar la protección suministrada para los bornes del primario ('N' y 'L').

-Antes de poner en marcha el equipo asegúrese de que no existe ningún cruce en la instalación.

-En caso de avería o mal funcionamiento, desconecte la alimentación mediante el interruptor magnetotérmico y póngase en contacto con un servicio técnico autorizado por Alpha.

-Este documento deberá ir siempre acompañando al producto.

FA-G2 POWER SUPPLY INSTRUCTIONS

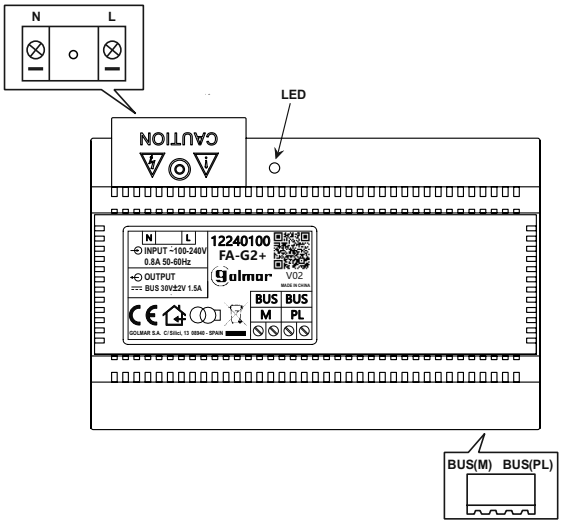
1. Introduction:

FA-G2 power supply has been exclusively designed to be used on Alpha Communications (Alpha) G2+ video door entry system. Alpha will not be responsible of the possible damages caused for an improper use or when used for other purposes than the specified.

Features:

- Universal AC input/full range.
- Multi protection: Short circuit and overload.
- Integrated with Bus splitter (monitor/ door panel).
- Additional Bus splitter (monitor/ door panel) is not needed.
- DIN 46277 rail mounting.

2. Terminal description:



N: AC input.

L: AC input.

LED: Power indicator, always on when plug in power.

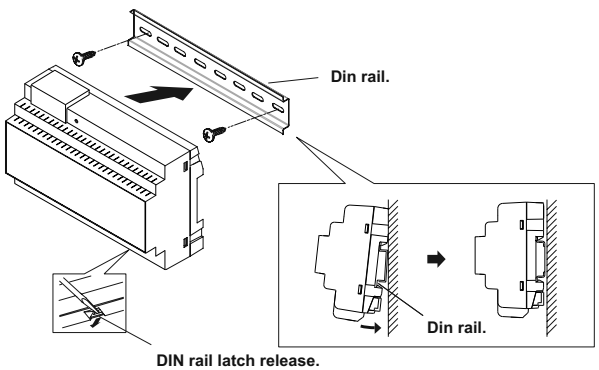
BUS(M): Monitor connection bus terminal.

BUS(PL): Door panel connection bus terminal.

3. Installation:

1: Mount the din rail to the wall with wallplugs and screws that are suplied with power supply.

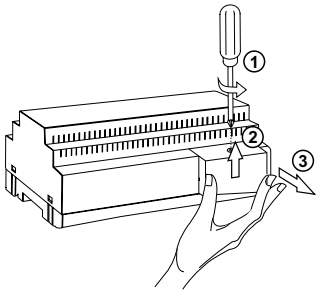
2: Place the power supply simply pressing it.



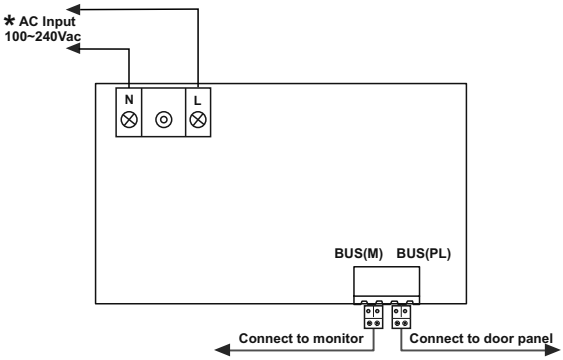
4. Wiring:

Open the AC protection cover:

1. Remove the protection cover fixing screw
2. Push up the protection cover.
3. Next pull it out.



When the installation and wiring works are finished, place the protection cover before replacing the electrical current.



Note: The installation and handling of this equipment must be performed by authorised personnel and without the power connected.

5. Specification:

Input Voltage:	100~240Vac
Input Frequency:	50~60 Hz
Rated Output Voltage:	30 Vdc ± 2V
Rated Output Current:	1,5A
Working Temperature:	-10ºC ~ 40ºC
Dimensions:	140*90*60mm

6. Warning:

-This device has been exclusively designed to be used on Alpha G2+ video door entry system. Alpha will not be responsible of the possible damages caused for an improper use or when used for other purposes than the specified.

-The installation and handling of this equipment must be performed by authorized personnel and without the power connected.

-Install the power supply in a dry and protected place with enough ventilation, without risk of drip or water projections.

-Install the power supply according to your country rules.

-Do not use excessive force when tightening the power supply connector screws.

* -The device must be protected by using a thermo-magnetic circuit breaker.

-The power supply must be unplugged from mains during installation or maintenance progresses.

-To avoid an electrical shock, neither remove the protection cover nor handle the connected wire in the terminals without first disconnecting the power supply.

-Do not block ventilation holes of the unit so that air can circulate freely.

-To avoid damage, the power supply has to be firmly fixed.

-Once the power supply has been installed, place the supplied protection cover on the mains input connector ('N' & 'L').

-Before switching the system on, check that there is no short circuit on the installation.

-In case of system failure, unplug it from mains by using the thermo-magnetic circuit breaker and contact an authorized Alpha after sales service.

-This document must be kept together with the device.