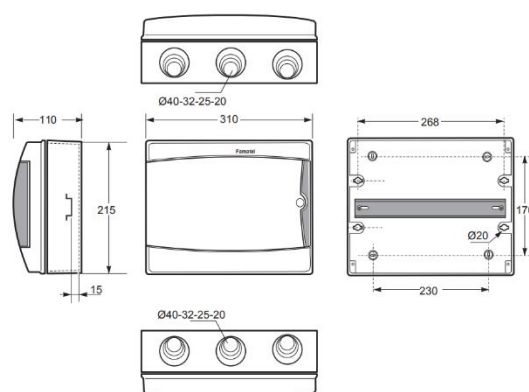


Cuadro de Protección para Cargadores de VE con Reconexión Automática

Protection Box for chargers EV with automatic reconnection

Dimensiones y características constructivas / Dimensions and constructional features



Modelos / Models

Código / Code	Intensidad (A) / Current (A)	Potencia de salida(W)/ Output power (W)
E3W12PB2P16M-R	2P – 16A	3,7 kW
E3W12PB2P32M-R	2P – 32A	7,4 kW

Características Técnicas / Technical Data

Protección diferencial / RCCB	Clase A / Class A
Interruptor IGA / RCB	Reconector automático, Curva C, 10kA con protección contra sobretensión, subtenensión y SPD / RCB automatic reconnection, curve C, 10kA with overvoltage, undervoltage and SPD protection
Tensión asignada / Rated voltage	230 V
Protector sobretensiones / Surge protector	Permanentes y transitorias / Permanent and transient
Temperatura de trabajo / Operating temperature	-25°C +40°C
Temperatura de almacenamiento / Storage temperature	-25°C +70°C
Grado de Protección / Degree of Protection	IP54
Resistencia al impacto / Impact resistance	IK08
Material de envoltente / Enclosure material	ABS
Dimensiones Externas / External dimensions	310 x 215 x 110 mm
Componente incorporado / Built-in component	Base empotrar 2P+T 16A IP54 / 2P+T 16A IP54 flush-mounting base

Normativa /Regulations**Normativa aplicada /**
Applied Standards

IEC 61851-1, IEC 62196-2, IEC 61851-22, IEC 62196-1, IEC 61439-7

Información logística y embalaje / Logistics and packaging Information**Cantidad mínima de pedido: 1 unidad** / Minimum quantity order: 1 unit**Código arancelario** / Tariff code: HS 85381000

Embalaje / Packaging	Cantidad / Quantity	Peso neto – Peso bruto / Net weight – Gross weight	Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	Código EAN / EAN code
Caja individual / Single box	1 u.	3200 gr	330 x 260 x 130	8429760824534

Instrucciones / Instructions**Uso** / Use

- Las operaciones de instalación, puesta en servicio, inspección y mantenimiento sólo podrán ser realizadas por personal adecuadamente cualificado y formado en temas eléctricos y de seguridad aplicables. El cumplimiento de las instrucciones de seguridad no excusa el cumplimiento de otras normas específicas de la instalación, el lugar, el país u otras circunstancias que afecten al cuadro (R.D.614/2001, REBT, etc...).
- Installation, commissioning, inspection and maintenance operations can only be carried out by suitably qualified personnel trained in applicable electrical and safety issues. Compliance with the safety instructions does not excuse compliance with other regulations specific to the installation, the place, the country or other circumstances that affect the table (R.D. 614 / 2001, REBT, etc...).*
- No se debe instalar el equipo sobre una superficie de material inflamable, ni en ambientes que pudieran estar bajo influencia de productos agresivamente corrosivos.
- Do not install the equipment on a surface of flammable material, or in environments that may be under the influence of aggressively corrosive products.*

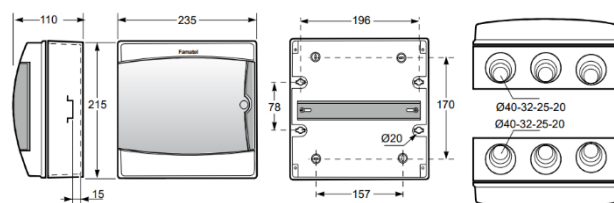
Mantenimiento /
Maintenance

- Realizar inspecciones visuales periódicas de la envolvente. Se deben buscar grietas, golpes, etc., que puedan afectar al funcionamiento normal del cuadro y al grado IP designado.
- Perform periodic visual inspections of the enclosure. Look for crack, bumps, etc., that may affect the normal operation of the enclosure and the designated IP degree.*

Cuadro de Protección para Cargadores de VE con Reconexión Automática

Protection Box for chargers EV with automatic reconnection

Dimensiones y características constructivas / Dimensions and constructional features



Modelos / Models

Código / Code	Intensidad (A) Current (A)	Potencia de salida(W) Output power (W)
E3W12PB2P16M-RR	2P – 16A	3,7 kW
E3W12PB2P32M-RR	2P – 32A	7,4 kW

Características Técnicas / Technical Data

Protección diferencial / RCCB	Clase A / Class A
Interruptor IGA / RCB	Reconector automático, Curva C, 10kA con protección contra sobretensión, subtenión y SPD / RCB automatic reconnection, curve C, 10kA with overvoltage, undervoltage and SPD protection
Tensión asignada / Rated voltage	230 V
Protector sobretensiones / Surge protector	Permanentes y transitorias / Permanent and transient
Temperatura de trabajo / Operating temperature	-25°C +40°C
Temperatura de almacenamiento / Storage temperature	-25°C +70°C
Grado de Protección / Degree of Protection	IP65
Resistencia al impacto / Impact resistance	IK08
Material de envoltente / Enclosure material	ABS
Dimensiones Externas / External dimensions	215 x 235 x 110 mm

Normativa /Regulations**Normativa aplicada /**
Applied Standards

IEC 61851-1, IEC 62196-2, IEC 61851-22, IEC 62196-1, IEC 61439-7

Información logística y embalaje / Logistics and packaging Information**Cantidad mínima de pedido:** 1 unidad / Minimum quantity order: 1 unit**Código arancelario** / Tariff code: HS 85381000

Embalaje / Packaging	Cantidad/ Quantity	Peso neto – Peso bruto / Net weight –Grossweight	Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)
Caja individual / Single box	1 u.	-	-

Instrucciones / Instructions**Uso** /Use

- Las operaciones de instalación, puesta en servicio, inspección y mantenimiento sólo podrán ser realizadas por personal adecuadamente cualificado y formado en temas eléctricos y de seguridad aplicables. El cumplimiento de las instrucciones de seguridad no excusa el cumplimiento de otras normas específicas de la instalación, el lugar, el país u otras circunstancias que afecten al cuadro (R.D.614/2001, REBT, etc...).
Installation, commissioning, inspection and maintenance operations can only be carried out by suitably qualified personnel trained in applicable electrical and safety issues. Compliance with the safety instructions does not excuse compliance with other regulations specific to the installation, the place, the country or other circumstances that affect the table (R.D.614/2001, REBT, etc...).
- No se debe instalar el equipo sobre una superficie de material inflamable, ni en ambientes que pudieran estar bajo influencia de productos agresivamente corrosivos.
Do not install the equipment on a surface of flammable material, or in environments that may be under the influence of aggressively corrosive products.

Mantenimiento /
Maintenance

- Realizar inspecciones visuales periódicas de la envolvente. Se deben buscar grietas, golpes, etc., que puedan afectar al funcionamiento normal del cuadro y al grado IP designado.
Perform periodic visual inspections of the enclosure. Look for crack, bumps, etc., that may affect the normal operation of the enclosure and the designated IP degree.