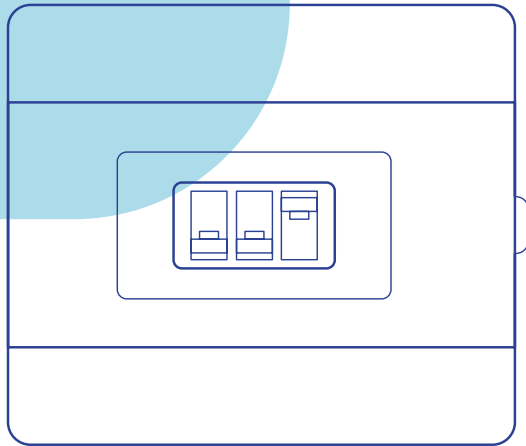


3aze

ES - PT - CA - EN



Protection box

Manual de instalación

Manual de instalação

Manual d'instal·lació

Installation manual

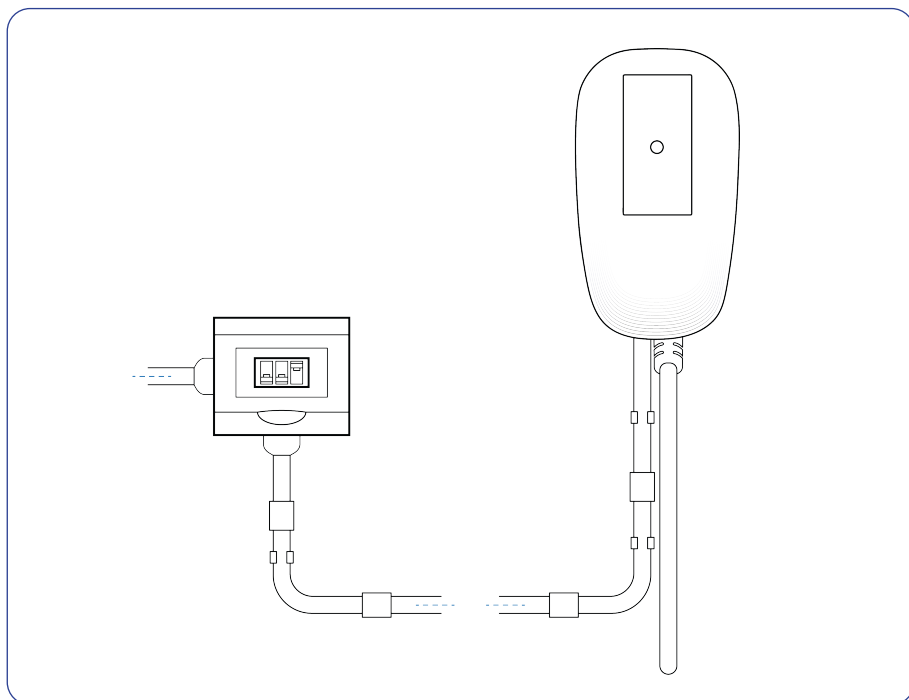
V.1
07/06/2023



Índice

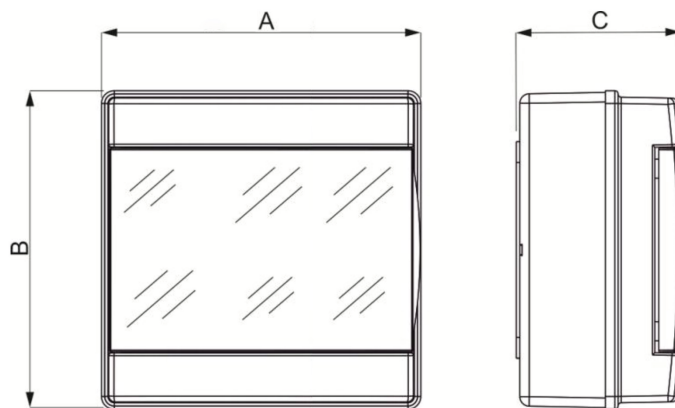
Índice- Índex- Summary

01 - Ficha técnica	4
Ficha técnica - Fitxa tècnica - Data sheet	
02 - Información de seguridad	6
Informações de segurança - Informació de seguretat - Safety information	
03 - Preparación para la instalación	7
Preparação para a instalação - Preparació per a la instal·lació - Preparing to install	



01 – Ficha técnica

Ficha técnica - Fitxa tècnica - Data sheet



One

Pro

PB0140MBO

PB0140TBO

PB0140MBP

PB0140TBP

Especificaciones generales

	One	Pro
1 Protecciones incluidas	RCBO	RCBO / POP / SPD
2 Dimensiones (AxBxC)	215x200x105 mm	215x200x105 mm 290x240x105 mm
3 Cierre con llave	✗	✓

Especificaciones eléctricas

	One	Pro
4 Voltaje	230 V 400 V	230 V 400 V
5 Corriente nominal	40 A	40 A
6 Conexión	L+N+PE L1+L2+L3+N+PE	L+N+PE L1+L2+L3+N+PE

One

Pro

PB0140MBO

PB0140TBO

PB0140MBP

PB0140TBP

7	Característica de intervención termomagnética			Curva B
8	Potencia de interrupción IGA	6 kA	10 kA	6 kA 10 kA
9	Tipo de protección diferencial			Tipo A
10	Corriente de fuga diferencial I _{dn}			30 mA
11	Tensión de disparo de sobretensiones permanentes	-		280V ±5%
12	Clasificación SPD según IEC EN 61643-11	-		Tipo 2

Resistencia ambiental

13	Grado de protección IP			IP65
14	Temperatura de funcionamiento			-25°C / +40°C

Instalación

15	Anclaje			En la pared
16	Sección máxima de terminal			Hasta 25 mm ²
17	Par de apriete de los tornillos			2.5 Nm

PT

Especificações gerais

1. Proteções incluídas
2. Dimensões
3. Fechamento com chave

Especificações elétricas

4. Tensão
5. Corrente nominal
6. Conexão
7. Característica de disparo termomagnética: Curva B
8. Potência de interrupção IGA
9. Tipo de proteção diferencial: Tipo A
10. Corrente de vazamento
Corrente de vazamento diferencial I_{dn}
11. Tensão de disparo sobretensões permanentes
12. Classificação SPD de acordo com a IEC EN 61643-11: Tipo 2

Resistência ambiental

13. Grau de proteção IP
14. Temperatura de operação

Instalação

15. Montagem: Parede
16. Seção máxima do terminal: Até 16 mm²
17. Torque de aperto do parafuso

CA

Especificacions generals

1. Proteccions incloses
2. Dimensions
3. Tancament amb clau

Especificacions elèctriques

4. Tensió
5. Corrent nominal
6. Connexió
7. Característica de dispar termomagnètic: Corba B
8. Potència d'interrupció IGA
9. Tipus de protecció diferencial: Tipus A
10. Corrent de fuga
Corrent de fuga diferencial I_{dn}
11. Tensió d'inici sobretensions permanents
12. Classificació SPD segons IEC EN 61643-11: Tipus 2

Resistència ambiental

13. Grau de protecció IP
14. Temperatura de funcionament

Instal·lació

15. Muntatge: Paret
16. Secció màxima del terminal: Fins a 16 mm²
17. Parell de serrament dels cargols

ES

General specifications

1. Protections included
2. Dimensions
3. Key lock

Electric specifications

4. Voltage
5. Rated current
6. Connection
7. Tripping characteristic thermo-magnetic: Curve B
8. Interruption power IGA
9. Type of differential protection: Type A
10. Leakage current
Differential leakage current I_{dn}
11. Trigger voltage overvoltages permanent
12. SPD classification according to IEC EN 61643-11: Type 2

Environmental resistance

13. IP degree of protection
14. Operating temperature

Installation

15. Mounting: Wall
16. Maximum terminal section: Up to 16 mm²
17. Screw tightening torque

02 – Información de seguridad

Informações de segurança – Informació de seguretat – Safety information

ES

Por favor, lee la siguiente información antes de instalar el producto.

CA

Si us plau, llegiu la següent informació abans d'instalar el producte.

PT

Por favor, leia as seguintes informações antes de instalar o produto.

EN

Please read the following information before installing the product.



ES

La instalación y el mantenimiento del kit deben ser realizados únicamente por un operador cualificado. La instalación debe cumplir con las normas locales de seguridad eléctrica.

PT

A instalação e a manutenção do kit devem ser realizadas apenas por um operador qualificado. A instalação deve obedecer às normas locais de segurança elétrica.

CA

La instal·lació i el manteniment del kit han de ser realitzats només per un operador qualificat. La instal·lació ha de complir amb les normes locals de seguretat elèctrica.

EN

Installation and maintenance of the kit should only be performed by a qualified operator. The installation must comply with local electrical safety regulations.



ES

Una instalación incorrecta puede ocasionar lesiones personales graves o daños materiales, incluso la muerte. Verifica el interruptor de circuito cada 6 meses para asegurarse de que esté siempre listo para actuar.

PT

Uma instalação incorreta pode resultar em sérios ferimentos pessoais ou danos materiais, incluindo a morte. Verifique o disjuntor a cada 6 meses para garantir que esteja sempre pronto para funcionar.

CA

Una instal·lació incorrecta pot provocar lesions personals greus o danys materials, fins i tot la mort. Comproveu el disjuntor cada 6 mesos per assegurar-vos que estigui sempre a punt per actuar.

EN

Incorrect installation can result in serious personal injury or property damage, even death. Check the circuit breaker every 6 months to ensure that it is always ready for action.



ES

Para las instrucciones de instalación, por favor lee el manual de instalación de Dazebox.

PT

Para as instruções de instalação, por favor leia o manual de instalação da Dazebox.

CA

Per les instruccions d'instal·lació, llegiu el manual d'instal·lació de Dazebox.

EN

Please read the Dazebox installation manual for installation instructions.

03 – Preparación para la instalación

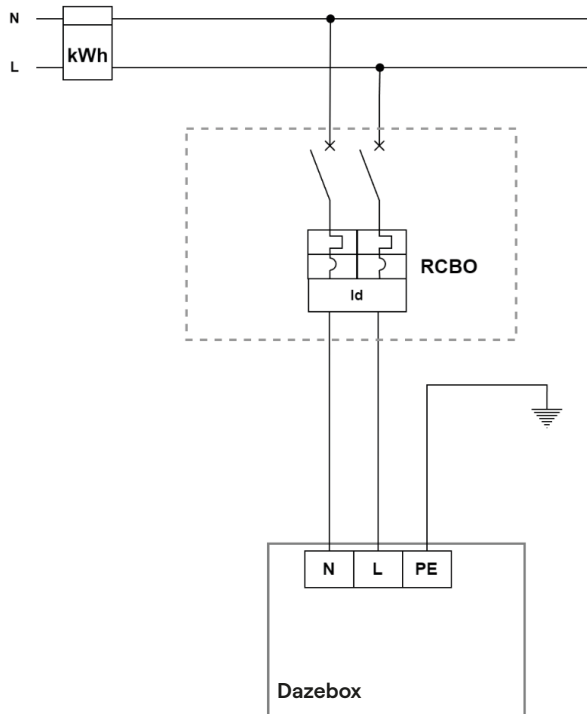
Preparação para a instalação – Preparació per a la instal·lació – Preparing to install



- (ES) Sigue el esquema de cableado que se muestra a continuación.
- (PT) Siga o esquema de cablagem abaixo.
- (CA) Segueix l'esquema de cablejat següent.
- (EN) Follow the wiring diagram below

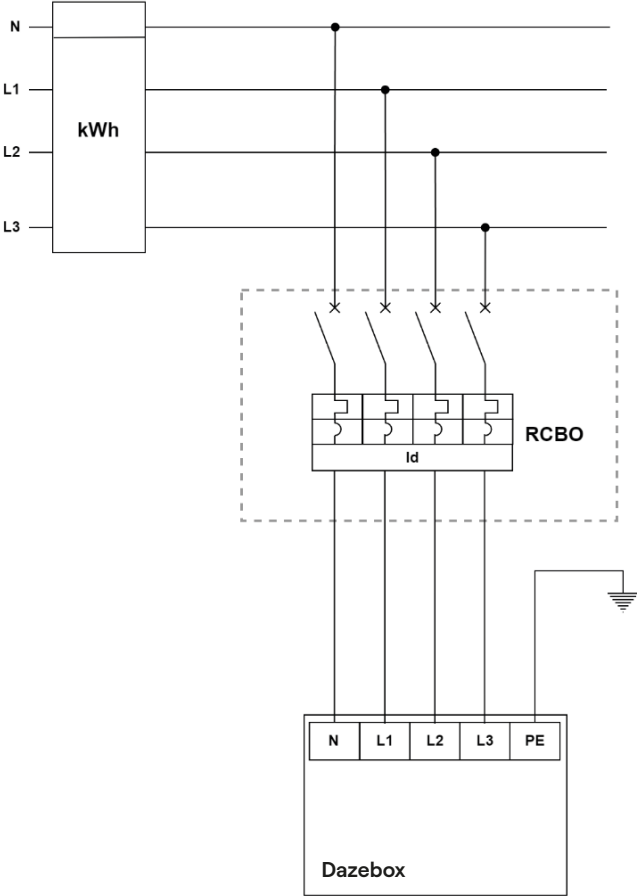
One

PB0140MBO



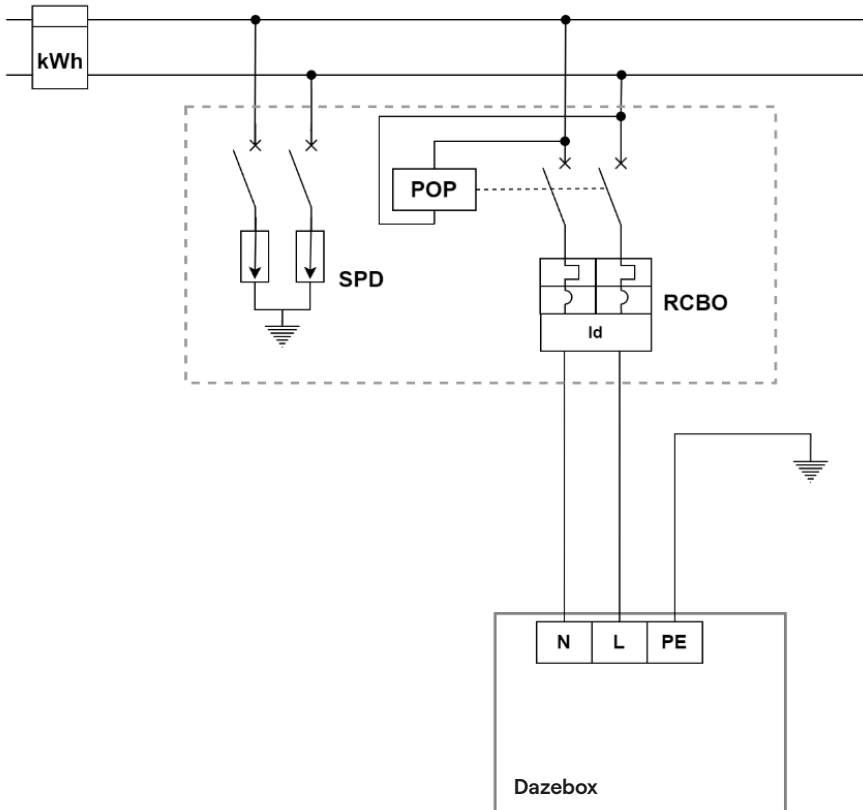
One

PB0140TBO



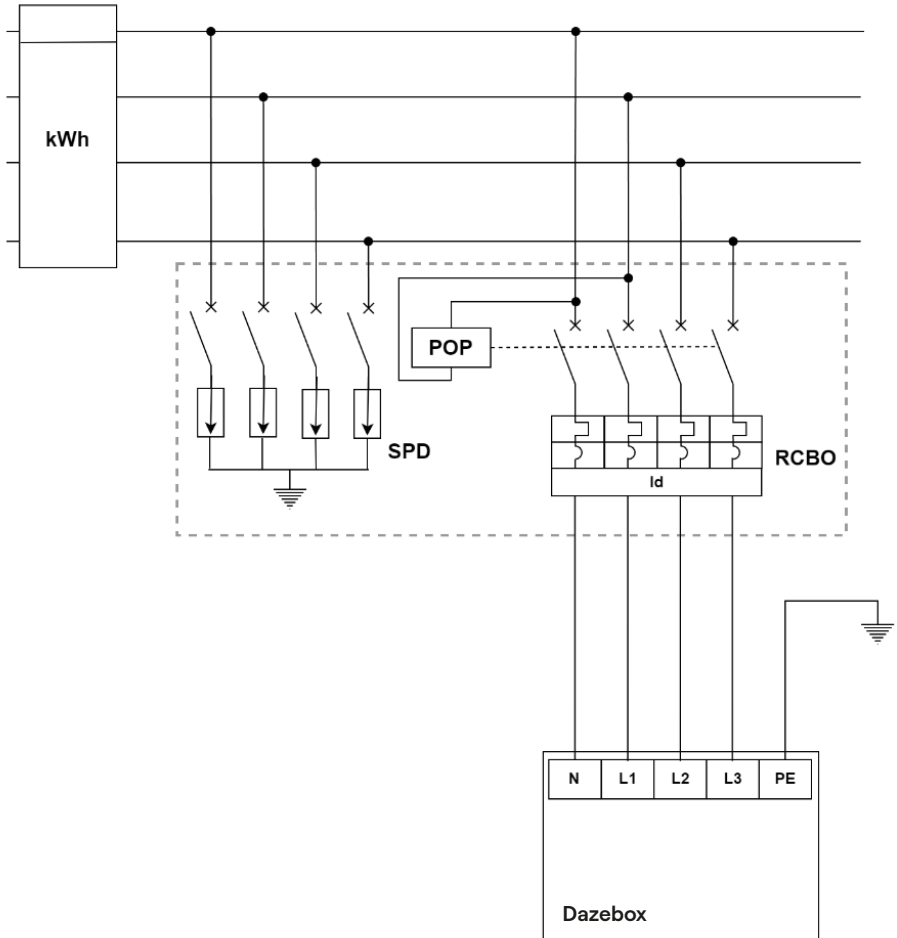
Pro

PB0140MBP



Pro

PB0140TBP



daze.eu

daze

+39 035 1983 1355

info@daze.eu

Daze HQ - Almenno San Bartolomeo - Bergamo, Italy

+34 911 47 60 74

contacto@daze.eu

Daze Ibérica - San Sebastián de los Reyes - Madrid Spain