



# DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

(CE DECLARATION OF CONFORMITY)

(The undersigned, representing the following manufacturer)

**El abajo firmante, en representación de:**

**IDE ELECTRIC, S.L.**

Polígono Industrial Los Huertos, C/Leonardo da Vinci, nº 2  
50800 ZUERA (ESPAÑA)

(Declares that the products:)

**Declara que los productos:**

**Marca (Mark): IDE**

**Referencia (References):** BIG16510040PO, BIG16510040PO/SP, BIG16510040POD, BIG16510040POD/SP, BIG16512040POD, BIG16512040POD/SP, BIG1656040PO, BIG1656040PO/SP, BIG1658040PO, BIG1658040PO/SP, BIG18010040PO, BIG18010040PO/SP, BIG18010040POD, BIG18010040POD/SP, BIG18010050PO, BIG18010050PO/SP, BIG18010050POD, BIG18010050POD/SP, BIG18012040POD, BIG18012040POD/SP, BIG18012050POD, BIG18012050POD/SP, BIG1806040PO, BIG1806040PO/SP, BIG1808040PO, BIG1808040PO/SP, BIG1808050PO, BIG1808050PO/SP, BIG20010040PO, BIG20010040PO/SP, BIG20010040POD, BIG20010040POD/SP, BIG20010050PO, BIG20010050PO/SP, BIG20010050POD, BIG20010050POD/SP, BIG20012040POD, BIG20012040POD/SP, BIG20012050POD, BIG20012050POD/SP, BIG2006040PO, BIG2006040PO/SP, BIG2008040PO, BIG2008040PO/SP, BIG2008050PO, BIG2008050PO/SP

(are in conformity with the provisions of the following EC directives)

**Son conformes con las disposiciones de las directivas:**

**2014/35/EU**

**(Low voltage directive)**

**DIRECTIVA DE BAJA TENSIÓN**

(and that the standards and/or technical specifications referenced overleaf have been applied)

**y que se han aplicado las normas y/o especificaciones técnicas referenciadas al reverso.**

Zuera, January 3th 2017

**En Zuera, a 3 de enero de 2017**

**Raquel Montañés Abós: Apoderado**

# DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

(CE DECLARATION OF CONFORMITY)

(References of standards and/or technical specifications applied for this declaration of conformity, or parts thereof)

**Referencia de normas y/ o especificaciones técnicas para esta declaración de conformidad, o partes de la misma**

(Harmonized standards)

- **Normas armonizadas**

IEC 61439-1	2011	Low-voltage switchgear and controlgear assemblies (on affected part)
UNE-EN 61439-1	2011	<b>Conjuntos de aparata de baja tensión (en la parte que afecta)</b>
EN 62208	2011	Empty enclosures for low-voltage switchgear and controlgear assemblies. General requirements.
UNE-EN 62208	2012	<b>Envolventes vacías destinadas a los conjuntos de aparata de baja tensión. Requisitos generales.</b>
EN 50102	2002	Protection degree against external impacts provided to electrical equipment installed in metallic enclosures
UNE-EN 50102	2002	<b>Grados de protección proporcionados por las envolventes de materiales eléctricos contra los impactos mecánicos externos</b>
IEC 60529	2001	Protection degree provided by enclosures (IP code)
UNE 20324	1993	<b>Grados de protección proporcionados por las envolventes (código IP)</b>

(Characteristics): Wall mounting metal cabinets.

- **Características: Armarios metálicos de fijación mural**

**NOTE:** The above mentioned technical data is based on the use of the distribution board and its accessories supplied by IDE, assembled accordingly to our technical and instructions guidelines.

**NOTA:** Las características técnicas descritas anteriormente se cumplen con el empleo de los elementos del conjunto y de los accesorios suministrados por IDE, montados y ensamblados según las correspondientes guías técnicas y hojas de instrucciones

- **Grado de protección IP 65 (1) (una puerta) IP 55 (2) (doble puerta)**  
*Degree of protection: IP 65(1) (single door), IP55 (double door)*
- **Resistencia al impacto IK 10**  
*Resistance to impact IK 10*
- **Tensión máxima de empleo 1000 V**  
*Maximum operational voltage 1000 V*
- **Recubrimiento: Pintura poliéster RAL 7035, 80-120 µ**  
*Coating: Polyester paint RAL 7065, 80-120 µ*
- **Resistencia a la corrosión. Según Norma UNE-EN 62208 Apartado 9.12.1 b) Envolventes previstas para instalación en exterior. Clasificación C4-M según normas ASIM B-117:97; ISO 9227:07e ISO 12944-6-98.**  
*Resistance to corrosion. According to standard EN 62208 9.12.1 Clause b) Outdoor enclosures. Classification C4-M according to ASIM B-117:97; ISO 9227:07e ISO 12944-6-98.*

**(1) Para conseguir el IP65 es necesario añadir el Kit de aislamiento 48690. In order to achieve the IP65 degree of protection it is necessary to ask for the 48690 insulation kit.**

**(2) Para alcanzar el grado de protección IP55 es necesario colocar doble cierre interior.**

**(A=1650 Ref.: 48483; A=1800 Ref.: 48484; A=2000 Ref.: 48485).**

**In order to achieve the IP55 degree of protection it is necessary to set a double internal lock. (A=1650 Ref.: 48483; A=1800 Ref.: 48484; A=2000 Ref.: 48485).**