



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

Tipo (Type): FSC1656040PO/SP, FSC1656040PT/SP, FSC1658040PO/SP, FSC1658040PT/SP, FSC1658050PO/SP, FSC1658050PT/SP, FSC16510040PO/SP, FSC16510050PO/SP, FSC1806040PO/SP, FSC1806040PT/SP, FSC1808040PO/SP, FSC1808040PT/SP, FSC1808050PO/SP, FSC1808050PT/SP, FSC18010040PO/SP, FSC18010050PO/SP, FSC2006040PO/SP, FSC2006040PT/SP, FSC2008040PO/SP, FSC2008040PT/SP, FSC2008050PO/SP, FSC2008050PT/SP, FSC20010040PO/SP, FSC20010050PO/SP, FSC16510040PO/DC, FSC16510040PT/DC, FSC16510050PO/DC, FSC16510050PT/DC, FSC16512040PO/DC, FSC16512040PT/DC, FSC18010040PO/DC, FSC18010040PT/DC, FSC18010050PO/DC, FSC18010050PT/DC, FSC18012040PO/DC, FSC18012040PT/DC, FSC18012050PO/DC, FSC18012050PT/DC, FSC18016040PO/DC, FSC18016050PO/DC, FSC20010040PO/DC, FSC20010040PT/DC, FSC20010050PO/DC, FSC20010050PT/DC, FSC20012040PO/DC, FSC20012040PT/DC, FSC20012050PO/DC, FSC20012050PT/DC, FSC20016040PO/DC, FSC20016050PO/DC

(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 16th 2018

En Zuera, a 16 de enero de 2018

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	Conjuntos de aparamenta de baja tensión (en la parte que afecta)
EN 62208	2003	Empty enclosures for low-voltage switchgear and controlgear assemblies. General requirements.
UNE-EN 62208	2004	Envolventes vacías destinadas a los conjuntos de aparamenta de baja tensión. Requisitos generales.
EN 50102	2002	Protection degree against external impacts provided to electrical equipment installed in metallic enclosures
UNE-EN 50102	2002	Grados de protección proporcionados por las envolventes de materiales eléctricos contra los impactos mecánicos externos
IEC 60529	2001	Protection degree provided by enclosures (IP code)
UNE 20324	1993	Grados de protección proporcionados por las envolventes (código IP)
UL 94		Test for flammability of Plastic Materials for Parts in Devices and Appliance Test de inflamabilidad de materiales plásticos para productos y mecanismos
IEC 60695-2-12	2010	Fire Hazard Testing. Glowing hot-wire based test methods
UNE-EN 60695-2-12	2011	Ensayos relativos a los riesgos de fuego.

- Características (Characteristics):

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, NEMA 1,12,4.** Degree of protection IP 65 NEMA 1,12,4(1) **Puerta doble IP55, NEMA 1,12 (Double door IP55).** NEMA 1,12
- **Resistencia al impacto IK 10, IK09 Puerta Transparente** (Resistance to impact IK 10, IK09 transparent door).
- **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.** Resistance to corrosion. According to standard EN 62208 9.12.1 Clause b) Outdoor enclosures.

(1) **Para conseguir el IP65 es necesario añadir el Kit de aislamiento 48690. To achieve IP65 it's necessary to add isolation Kit 48690.**