



# 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:**

(Mark) **Marca:** IDE

**Tipo (Type): 40SP02, 40SP04, 40S04, 40S08, 40S12, 40S24, 40S36**

(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**

|                          |             |   |
|--------------------------|-------------|---|
| <i>IEC 61439-1</i>       | 2011        | <i>Low-voltage switchgear and controlgear assemblies (on affected part)</i>   |
| <b>UNE-EN 61439-1</b>    | <b>2011</b> | <b>Conjuntos de aparamenta de baja tensión (en la parte que afecta)</b>   |
| <i>IEC 60670-24</i>      | 2011        | <b>Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar fixed electrical installations - Part 24: Particular requirements for enclosures for housing protective devices and other power dissipating electrical equipment</b> |
| <i>IEC 62208</i>         | 2011        | <i>Empty enclosures for low-voltage switchgear and controlgear assemblies. General requirements.</i>  |
| <b>UNE-EN 62208</b>      | <b>2012</b> | <b>Envolventes vacías destinadas a los conjuntos de aparamenta de baja tensión. Requisitos generales.</b>   |
| <i>EN 50102</i>          | 2002        | <i>Protection degree against external impacts provide to electrical equipment installed in metallic enclosures</i>  |
| <b>UNE-EN 50102</b>      | <b>2002</b> | <b>Grados de protección proporcionados por las envolventes de materiales eléctricos contra los impactos mecánicos externos</b>  |
| <i>IEC 60529</i>         | 2001        | <i>Protection degree provided by enclosures (IP code)</i>   |
| <b>UNE 20324</b>         | <b>1993</b> | <b>Grados de protección proporcionados por las envolventes (código IP)</b>  |
| <i>UL 94</i>             |             | <i>Test for flammability of Plastic Materials for Parts in Devices and Appliance</i>  |
|                          |             | <b>Test de inflamabilidad de materiales plásticos para productos y mecanismos</b>   |
| <i>IEC 60695-2-12</i>    | 2010        | <i>Fire Hazard Testing. Glowing hot-wire based test methods</i>   |
| <b>UNE-EN 60695-2-12</b> | <b>2011</b> | <b>Ensayos relativos a los riesgos de fuego.</b>  |

(Characteristics)

- **Características**

**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 IP40 (IP20: 40SP02 y 40SP04)**  
Degree of protection IP40 (IP20: 40SP02 and 40SP04)
- **Resistencia al impacto IK08**  
Resistance to impact IK08
- **Resistencia al hilo incandescente: 650 ° C**  
Resistance to glow wire test: 650 ° C
- **Rango de temperatura ambiente: -25°C/+40°C**  
Room temperature range: -25°C/+40°C
- **Presión de bola: 70 °C**  
Ball pressure test: 70 °C
- **Material Libre de halógenos**  
Halogen- free material.
- **Doble aislamiento**  
Double insulation