

DECLARATION OF CONFORMITY *DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD*

Council Directives to which conformity is declared:
Directivas del Consejo con las que se declara conformidad:

2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU + 2015/863/EU

Application of the Standards:
Aplicación de las Normas:

-IEC 63044-1 (2017) + AMD1 (2021): Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) – Part 1: General requirements / *Sistemas electrónicos para viviendas y edificios (HBES) y sistemas de automatización y control de edificios (BACS). Parte 1: Requisitos generales.*

-IEC 63044-3 (2017) + AMD1 (2021): Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) – Part 3: Electrical safety requirements / *Sistemas electrónicos para viviendas y edificios (HBES) y sistemas de automatización y control de edificios (BACS). Parte 3: Requisitos de seguridad eléctrica.*

-IEC 63044-5-1 (2017) + AMD1 (2022): Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) – Part 5-1: EMC requirements, conditions and test set-up / *Sistemas electrónicos para viviendas y edificios (HBES) y sistemas de automatización y control de edificios (BACS). Parte 5-1: Requisitos CEM, condiciones y montajes para ensayos.*

-IEC 63044-5-2 (2017) + AMD1 (2022): Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) – Part 5-2: EMC requirements for HBES/BACS used in residential commercial and light-industrial environments / *Sistemas electrónicos para viviendas y edificios (HBES) y sistemas de automatización y control de edificios (BACS). Parte 5-2: Requisitos CEM para productos HBES/BACS utilizados en entornos residenciales y comerciales.*

ELECTRICAL SAFETY / SEGURIDAD ELÉCTRICA:

-IEC 60730-1 (2022): Automatic electrical controls for household and similar use – Part 1: General requirements / *Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 1: Requisitos generales.*

ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY / COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA.

-CISPR 32 (2015) + AMD1 (2019): Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Radiated emission requirements (Class B) / *Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia. Requisitos de emisión radiada (Clase B).*

-CISPR 32 (2015) + AMD1 (2019): Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Conducted emission requirements (Class B) / *Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia. Requisitos de emisión conducida (Clase B).*

-IEC 61000-4-2 (2008): Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-2: Testing and measurement techniques – Electrostatic discharge immunity test / *Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-2: Técnicas de ensayo y de medida. Ensayos de inmunidad a las descargas electroestáticas.*

-IEC 61000-4-3 (2020): Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-3: Testing and measurement techniques – radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test / *Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-3: Técnicas de ensayo y de medida. Ensayos de inmunidad a los campos electromagnéticos, radiados y de radiofrecuencia.*

-IEC 61000-4-4 (2012): Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-4: Testing and measurement techniques – Electrical fast transient/burst immunity test / *Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-4: Técnicas de ensayo y de medida. Ensayos de inmunidad a los transitorios eléctricos rápidos en ráfagas.*

-IEC 61000-4-5 (2014) + AMD1 (2017): Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-5: Testing and measurement techniques – Surge immunity test / *Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-5: Técnicas de ensayo y de medida. Ensayos de inmunidad a las ondas de choque.*

-IEC 61000-4-6 (2023): Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-6: Testing and measurement techniques – Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields / *Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-6: Técnicas de ensayo y de medida. Inmunidad a las perturbaciones conducidas, inducidas por los campos de radiofrecuencia.*

-IEC 61000-4-8 (2009): Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-8: Testing and measurement techniques – Power frequency magnetic field immunity test / *Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4-4: Técnicas de ensayo y de medida. Ensayos de inmunidad a los campos magnéticos a frecuencia industrial.*

Manufacturer's address / Dirección:
Type of equipment / Tipo de equipo:

Calle Río Jarama, 132. Nave P8.11.
Multifunction Actuator with 16 (16A) Outputs:
Individual (up to 16), Shutter Channels (up to 8) and 2-
pipe fan coil Blocks (up to 4).
Actuador multifunción con 16 (16A) salidas: Individuales
(hasta 16), canales de persiana (hasta 8) y bloques de fan
coil de dos tubos (hasta 4).

Trade mark / Marca:

Zennio

Model no. / Modelo:

MAXinBOX 16 v4 (ZIOMB16V4)

**We, the undersigned, hereby declare under our sole responsibility that the
specified equipment is in conformity with to the above Directives and Standards**

***Los abajo firmantes, declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el equipo
antes especificado cumple con las Directivas y la Normas mencionadas***

Place / Lugar: Toledo. España.



(Firma / Signature)

Juan Carlos Ciudad Láinez
(Full Name / Nombre)

Date / Fecha: 04/03/2025.

CEO
(Position / Cargo)