



DoC DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD (Nº 4003) DoC EU DECLARATION OF CONFORMITY (Nº 4003) (DoC)

Nosotros,
We,

AKO Electromecánica, S.A.L
Av. Roquetes 30-38
08812. Sant Pere de Ribes, (Spain)
ako@ako.com, www.ako.com

declaramos que el equipo radioeléctrico / *declare that the radio equipment:*

Transmisor gas NDIR para R744
NDIR gas transmitter R744

AKO-575744N V3
AKO-575744NR V3

Hardware Version: 350335852 (Transmisor) + 350335896 (Display) + 350335936 (NBloT)

Firmware Version: 510003303 (Transmisor) + 510004600 (NBloT)

es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión:
is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Directiva 2014/53/UE (RED)
Directiva 2011/65/EU (RoHS)*

* Se declara la conformidad con la directiva 2011/65/UE y modificaciones posteriores publicadas hasta la fecha.
* *Conformity with directive 2011/65 / UE and subsequent modifications published until the date is declared.*

Las siguientes normas y especificaciones técnicas han sido aplicadas para la Directiva RED 2014/53/EU:
The following standards and technical specifications have been applied for RE Directive 2014/53/EU:

Artículo 3.1a: Salud y Seguridad:
Article 3.1.a: Safety and Health:

UNE-EN 62368-1:2020 + A11:2020
EN 50665:2017
EN 62311:2020
UNE-EN 61010-1:2011 + A11:2020

Artículo 3.1b: EMC:
Article 3.1.b: EMC:

EN 301 489-1 Ver.2.2.3 (11-2019)
EN 301 489-52 Ver. 1.1.2 (12-2020)
EN 61326-1:2013
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011
EN 55032:2017 + A11:2020

Artículo 3.2: Espectro radioeléctrico:
Article 3.2: RF Spectrum Efficiency:

EN 301 908-1 Ver.13.1.1 (11-2019)
EN 301 908-13 Ver. 13.1.1 (11-2019)

Las siguientes normas y especificaciones técnicas han sido aplicadas para otras Legislaciones Europeas:
The following standards and technical specifications have been applied for the other European Legislation:

RoHS:

EN IEC 63000:2018

La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Firma / Signature

Antonio Cuscianna

Lugar / Place: Sant Pere de Ribes
Fecha de expedición / Date of issue : 1/12/2023

Responsable Calidad Producto