

## DoC DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD (Nº 3855) DoC EU DECLARATION OF CONFORMITY (Nº 3855 ) (DoC)

Nosotros,  
We,

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

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

Transmisor gas NDIR Broadband para HFC, -30 °C, IP68, 24 VDC NBIOT  
*Broadband for HFC NDIR Gas Transmissor, -30 °C, IP68, 24 VDC NBIOT*

### AKO-575nxyz IOT

Hardware Version: 350335850 (Transmisor) + 350335895 (Display) + 350335936 (NBloT)

Firmware Version: 510003300 (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 el 17 de diciembre de 2019.

\* *Conformity with directive 2011/65 / UE and subsequent modifications published until December 17, 2019 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:  
*Article3.1.a: Safety and Health:*

**UNE-EN 60950-1:2006 + AC:2011 + A11:2009 + A1:2010 +  
A12:2011+ A2:2013  
EN 62311:2008  
UNE-EN 61010-1:2011**

Artículo 3.1b: EMC:  
*Article3.1.b: EMC:*

**EN 301 489-1 Ver.2.2.0  
EN 301 489-52 Ver. 1.1.0  
EN 61326-1:2013  
EN 61000-6-2:2005  
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011**

Artículo 3.2: Espectro radioeléctrico:  
*Article3.2: RF Spectrum Efficiency:*

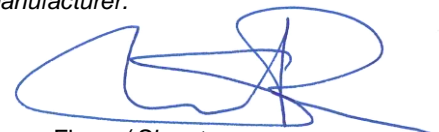
**EN 301 908-1 Ver.11.1.1  
EN 301 908-13 Ver. 11.1.2**

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*

Lugar / *Place*: Sant Pere de Ribes  
Fecha de expedición / *Date of issue* : 16/12/2020

Salvador Ruiz Romero  
Responsable Calidad Producto