

## DoC DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD (Nº 3933) DoC EU DECLARATION OF CONFORMITY (Nº 3933 ) (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::*

### AKONet. Edge Gateway

#### AKO-5051

Hardware Version: CR\_PJ180640 (Power PCB), CR\_PJ180240 (Wifi PCB)  
CR\_PJ182040 (CPU PCB), CR\_PJ181340 (10 x DI's PCB)  
CR\_192040 (7 x AI's + 2 Relay PCB)

Firmware Version: 510004203

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/UE:  
*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 + A11:2009 + A1:2010 +  
A12:2011+ A2:2013  
EN 62311:2008  
EN 62479:2010  
EN 62311:2008  
UNE-EN 61010-1:2010**

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

**ETSI EN 301 489-1 Ver.2.1.1 (2017/02)  
ETSI EN 301 489-52 Ver. 1.1.0 (2016-11)  
ETSI EN 301-489-17 Ver. 3.1.1 (2016-11)  
EN 61000-6-2:2006 + ERR:2009  
EN 61000-6-4:2007 + ERR:2008 + A1:2011**

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

**ETSI EN 301 511 Ver.12.5.1 (2017-03)  
ETSI EN 300 328 Ver. 2.2.1 (2016-11), Ver 2.2.2 (2019-07)**

Las siguientes normas y especificaciones técnicas han sido aplicadas para la Directiva RoHS 2011/65/UE:  
*The following standards and technical specifications have been applied for RoHS Directive 2011/65/EU:*

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

Salvador Ruiz Romero  
Responsable Calidad Producto

Lugar / Place: Sant Pere de Ribes  
Fecha de expedición / Date of issue : 02-03-2022