akribis

DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

WTR-IM

Produal

Distributed by AKRIBIS



Declaración UE de conformidad

Por la presente, nosotros	**Produal Oy** Keltakalliontie 18, FI 48770 Kotka, Finlandia declaramos bajo nuestra responsabilidad exclusiva y con respecto a los productos:
Familia de productos	Módulo de entrada inalámbrico, 2,4 GHz
Productos	**WTR-IM** Los productos se ofrecen con distintas características opcionales. Los nombres de las características opcionales se añaden después del nombre del producto, separados por un guion (por ejemplo, **WTR-IMB**). La presente declaración cubre todas las variantes del producto.

Los productos satisfacen los requisitos de las siguientes Directivas:

2014/30/UE	Compatibilidad electromagnética (CEM).
2014/53/UE	Directiva de equipos radioeléctricos (DER).
2000/299/CE	Clasificación de equipos radioeléctricos: Categoría 1, sistemas de transmisión de datos de banda ancha (subcategoría 22).
2011/65/UE	Directiva de restricción de sustancias peligrosas (RoHS2).
(UE) 2015/863	Directiva delegada de la Comisión, que modifica el anexo II de la Directiva 2011/65/UE.

Los productos se rigen por las siguientes normas armonizadas:

EN IEC 62368-1:2020	Equipos de audio y vídeo, de tecnología de la información y la comunicación. Parte 1: Requisitos de seguridad
EN 300 328 V2.2.2	Sistemas de transmisión de datos de banda ancha; Equipos de transmisión de datos funcionando en la banda ICM de 2,4 GHz y utilizando técnicas de modulación de espectro expandido; Norma armonizada que cubre los requisitos esenciales del artículo 3.2 de la Directiva 2014/53/UE.
EN 301 489-1 V2.2.3	Norma de Compatibilidad Electromagnética (CEM) para equipos y servicios radioeléctricos; Parte 1: Requisitos técnicos comunes.
EN 301 489-17 V2.2.1	Norma de Compatibilidad Electromagnética (CEM) para equipos y servicios radioeléctricos; Parte 17: Condiciones específicas para los sistemas de transmisión de datos de banda ancha.
EN IEC 63044-3:2018	Requisitos generales para sistemas electrónicos para viviendas y edificios (HBES) y sistemas de automatización y control de edificios (BACS). Parte 3: Requisitos de seguridad eléctrica
EN IEC 63044-5-1:2019	Sistemas electrónicos para viviendas y edificios (HBES) y sistemas de automatización y control de edificios (BACS). Parte 5-1: Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM), condiciones y montaje de ensayos
EN IEC 63044-5-2:2019	Sistemas electrónicos para viviendas y edificios (HBES) y sistemas de automatización y control de edificios (BACS). Parte 5-2: Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) para HBES/BACS utilizados en entornos residenciales, comerciales y de industria ligera
EN IEC 63044-5-3:2019	Sistemas electrónicos para viviendas y edificios (HBES) y sistemas de automatización y control de edificios (BACS). Parte 5-3: Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) para HBES/BACS utilizados en entornos industriales

PRODUAL | PART OF BEMSIQ GROUP

Fecha de emisión 22.04.2025

Firmado

Anna Tiri (Apr 30, 2025 10:23 GMT+1)

Produal Oy, Anna Tiri

Directora general