

## 1 Declaración de conformidad de la UE

Esta declaración certifica que el aparato cumple con las especificaciones estándar para aparatos eléctricos y accesorios, así como con las especificaciones estándar de seguridad y validación del sistema del fabricante.

El fabricante es el único responsable de emitir esta declaración de conformidad de la UE.

### 1.1 Validez del producto

Esta declaración se aplica a los siguientes productos o versiones de productos:

- **843 Pump Station**  
Pump Station con 2 bombas

### 1.2 Directivas

El objeto de la declaración descrita anteriormente se ajusta a la legislación comunitaria de armonización pertinente:



- **2014/35/UE – Directiva de Baja Tensión, LVD**  
Directiva 2014/35/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de comercialización de material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión; Diario Oficial de la UE L96 de 29/3/2014, pp. 357-374
- **2014/30/UE – Directiva de Compatibilidad Electromagnética, CEM**  
Directiva 2014/30/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética; Diario Oficial de la UE L96 de 29/3/2014, pp. 79-106



.....

## 1.4 Compatibilidad electromagnética (CEM)

*Diseño y ensayo de tipo*

- **EN 61326-1: 2013**  
Equipos eléctricos de medida, control y laboratorio: requisitos generales de CEM

### 1.4.1 Emisión de parasitaje

*Normas aplicadas*

- EN 55011 / CISPR 11: 2017

### 1.4.2 Resistencia al parasitaje

*Normas aplicadas*

- EN 61000-4-2: 2009
- EN 61000-4-3: 2020
- EN 61000-4-4: 2012
- EN 61000-4-5: 2017
- EN 61000-4-6: 2014
- EN 61000-4-8: 2010
- EN 61000-4-11: 2020
- EN 61000-4-14: 2009
- EN 61000-4-28: 2009

## 1.5 Fabricante

Metrohm AG, Ionenstrasse, CH-9100 Herisau/Suiza

Metrohm AG es titular del certificado SQS ISO 9001: Sistema de gestión de calidad para el desarrollo, producción, venta y servicio de instrumentos y accesorios para la titulación, la cromatografía iónica, la espectroscopía y la electroquímica, incluidas las soluciones de software.

24 de marzo de 2022



Patrick Hunziker  
Vicepresidente,  
Director de Desarrollo



Dr. Miriam Saba  
Vicepresidente,  
Directora de gestión de la calidad  
y cumplimiento normativo

