

1 欧盟符合性声明 / 英国符合性声明

本声明证明所列产品与电气仪器及附件标准规范要求相一致。

生产厂家自行为出具本符合性声明承担责任。

1.1 产品适用性

本声明适用于下列产品：

- **OMNIS MCS Unit**

OMNIS MCS Unit 在 OMNIS IC System 中用作 CO₂ 抑制器。

1.2 指令与规范

1.2.1 欧盟指令

上述声明的内容符合相关的欧盟一致性法规：



- **2014/30/EU – 电磁兼容性指令，EMC**
2014 年 2 月 26 日通过的欧洲议会和欧洲理事会指令 2014/30/EU，旨在统一成员国关于电磁兼容性的法规；欧盟官方公报 L96，2014 年 3 月 29 日，第 79-106 页
- **2011/65/EU – 欧盟有害物质限用指令，RoHS**
2011 年 6 月 8 日通过的欧洲议会与欧洲理事会指令 2011/65/EU，旨在限制电子电气设备中的特定有害物质使用；欧盟官方公报 L174，2011 年 7 月 1 日，第 88-110 页
- **2015/863/EU – 欧盟有害物质限用指令 (RoHS) 附录 II 修订**
2015 年 3 月 31 日通过的委员会授权监管指令 (EU) 2015/863，旨在对欧洲议会与欧洲理事会指令 2011/65/EU 的有关受限物质清单的附录 II 进行修订；欧盟官方公报 L137，2015 年 6 月 4 日，第 10-12 页
- **2012/19/EU – 电子电气设备废弃与回收指令，WEEE**
2012 年 7 月 4 日通过的欧洲议会与欧洲理事会指令 2012/19/EU，其涉及已报废的电子电气设备；欧盟官方公报 L197，2012 年 7 月 24 日，第 38-71 页

1.2.2 英国规范

上述声明的内容符合相关的英国法律规定:



- S.I. 2016/1091 – 电磁兼容性法规，2016 年
- S.I. 2012/3032 – 限制电子电气设备中的特定有害物质使用法规，2012 年

1.3 电磁兼容性 (EMC)

设计及型号检查

- **EN 61326-1: 2021**
测量、控制、调节与实验室用电气设备 - 通用 EMC 要求

1.4 生产厂家

Metrohm AG, Ionenstrasse, CH-9100 Herisau/Switzerland

Metrohm AG 持有涉及开发、销售和维修滴定、离子色谱、光谱和电化学品用仪器和附件（包括软件解决方案）的 ISO 9001: 2015 质量管理体系的 SQS 证书。

Herisau, 2026 年 6 月 2 日

P. Hunzler

Patrick Hunziker
副总裁、开发总监

Dr. H. Loh

Miriam Saba 博士
副总裁、质量管理与法规事务总
监

2 许可证和证书

2.1 IEC 证书



此设备已按照 IEC 标准经过测试，并获得 IECEE CB 体系认证。测试也包括欧洲、美国和加拿大的国家差异，因此该设备同样符合以下相应标准：EN 61010-1、UL 61010-1 和 CSA-C22.2 No. 61010-1。