

## 1 EU-Konformitätserklärung / UK-Konformitätserklärung

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung der gelisteten Produkte mit den Standardspezifikationen für elektrische Geräte und Zubehör.

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

### 1.1 Produktgültigkeit

Diese Erklärung ist für folgende Produkte gültig:

- **OMNIS Peristaltic Pump Unit 1-Channel**  
mit 1 Peristaltikpumpenkanal
- **OMNIS Peristaltic Pump Unit 2-Channel**  
mit 2 Peristaltikpumpenkanälen

Die OMNIS Peristaltic Pump Unit dient als Peristaltikpumpe im OMNIS IC System.

### 1.2 Richtlinien und Verordnungen

#### 1.2.1 EU-Richtlinien

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union:



- **2014/30/EU – EMV-Richtlinie, EMC**  
Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit; Amtsblatt der EU L96, 29.03.2014, S. 79-106
- **2011/65/EU – Richtlinie für bestimmte gefährliche Stoffe, RoHS**  
Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten; Amtsblatt der EU L174, 01.07.2011, S. 88-110

- ### 1.2.2 UK-Verordnungen

**UK  
CA**

- ### 1.3 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)

- **EN 61326-1: 2021**  
Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Allgemeine EMV-Anforderungen

Metrohm AG, Ionenstrasse, CH-9100 Herisau/Schweiz

Herisau, 2. Juni 2026

Dr. H. Lohar

Dr. Miriam Saba  
Vice President,  
Head of Quality Management  
& Regulatory Affairs

## 2 Bewilligungen und Zertifikate

### 2.1 Zertifikat IEC



Dieses Gerät wurde nach den IEC-Normen getestet und nach dem IECEE CB Scheme zertifiziert. Die Prüfungen enthalten auch die nationalen Abweichungen für Europa, USA und Kanada, somit ist das Gerät auch konform zu den entsprechenden Normen EN 61010-1, UL 61010-1 und CSA-C22.2 No. 61010-1.