

UK Declaration of Conformity

UK-Konformitätserklärung

No. / Nr. 097107115_00_DoC_UK



Manufacturer / Hersteller: **PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG**
Address / Anschrift: **Flachsmarktstraße 8, 32825 Blomberg, Germany**
Product designation / Produktbezeichnung: **MACX MCR-EX-SL-SD-23-48-LFD**
Order No. / Artikel-Nr.: **2924867**

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer above. The product(s) specified in this declaration is/are in conformity with the following relevant legislation:

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. Die in dieser Erklärung bezeichneten Produkte stimmen mit den einschlägigen Anforderungen der folgenden Rechtsvorschriften überein:

- S.I. 2012/3032** **The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012**
Verordnung zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten 2012
- S.I. 2016/1091** **Electromagnetic Compatibility Regulations 2016**
Verordnung über elektromagnetische Verträglichkeit 2016
- S.I. 2016/1107** **Equipment and Protective Systems Intended for use in Potentially Explosive Atmospheres Regulations 2016**
Verordnung für Geräte und Schutzsysteme zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen 2016

The following pertinent standards have been applied for the assessment of conformity:
Für die Beurteilung der Übereinstimmung wurden folgende einschlägige Normen herangezogen:

- EN 60079-11:2012** **EN 61326-1:2013**
- EN IEC 60079-0:2018** **EN IEC 60079-7:2015 + A1:2018**
- EN IEC 61000-6-2:2019** **EN IEC 61000-6-4:2019**
- EN IEC 63000:2018**

Supplementary information (e.g., comments, restrictions, etc.) for conformity assessment:
Ergänzende Informationen (z. B. Anmerkungen, Einschränkungen, etc.) zur Konformitätsbewertung:

Warning: This is a Class A product. In a domestic environment it may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

Warnung: Dies ist ein Klasse A-Erzeugnis. In Wohngebieten kann es zu Störungen des Funkempfanges kommen. Der Betreiber soll entsprechende Schutzmaßnahmen treffen.

Certificates of an approved body:
Zertifikate einer zugelassenen Stelle:

Eurofins E+E CML Limited, New Port Road, CH65 4LZ, Ellesmere Port, GB
No. / Nr.: 2503
Reference / Referenz: CML 22UKEX3530X

The products listed below are also part of this UK declaration of conformity:
Die nachfolgend aufgeführten Produkte sind ebenfalls Bestandteil dieser UK-Konformitätserklärung:

Order No. / Artikel-Nr.	Product designation / Produktbezeichnung
2905669	MACX MCR-EX-SL-SD-21-25-LFD
2905674	MACX MCR-EX-SL-SD-21-25-LFD-SP
2906155	MACX MCR-EX-SL-SD-24-48-LFD
2906156	MACX MCR-EX-SL-SD-24-48-LFD-SP
2924870	MACX MCR-EX-SL-SD-23-48-LFD-SP

Blomberg, 2023-01-05

Pascal Schnelle
Business Unit Interface Components
Manager MCR/Ex Development

Contact person / Ansprechpartner

Carsten Thörner
Business Unit Interface Components
Vice President

Authorized signatory / Zeichnungsberechtigter