

UK Declaration of Conformity

UK-Konformitätserklärung

No. / Nr. 097107705_05



Manufacturer / Hersteller:

Phoenix Contact GmbH & Co. KG

Address / Anschrift:

Flachsmarktstraße 8, 32825 Blomberg, Germany

Product designation / Produktbezeichnung:

PTCB E1 24DC/8A SI-R

Order No. / Artikel-Nr.:

1135734

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

The following pertinent standards have been applied for the assessment of conformity:

Für die Beurteilung der Übereinstimmung wurden folgende einschlägige Normen herangezogen:

EN IEC 61000-6-2:2019

EN IEC 61000-6-3:2021

EN IEC 63000:2018

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
1135740	PTCB E1 24DC/6A SI-R
1135745	PTCB E1 24DC/4A SI-R
1135749	PTCB E1 24DC/2A SI-R
1135751	PTCB E1 24DC/1A SI-R
1135752	PTCB E1 24DC/1-8A SI-R
1135753	PTCB E1 24DC/1-4A SI-R
1361043	PTCB E1 24DC/0.5A SI-R
1361049	PTCB E1 24DC/0.2A SI-R
1361051	PTCB E1 24DC/0.5A NO
1361055	PTCB E1 24DC/0.2A NO
1388391	PTCB E1 24DC/1-8A NO2
1441495	PTCB E1 24DC/0.1-0.63A NO
1441496	PTCB E1 24DC/0.1-0.63A SI-R
1464483	PTCB E1 24DC/0.1A SI-R
1464484	PTCB E1 24DC/0.1A NO
1464485	PTCB E1 24DC/0.63A SI-R
1464486	PTCB E1 24DC/0.63A NO
1471917	PTCB E1 48DC/1-6A NO
1471918	PTCB E1 48DC/2A NO
1646343	PTCB E1 24DC/1-8A
1661077	PTCB E1 24DC/2A
1661084	PTCB E1 24DC/3A
1661088	PTCB E1 24DC/4A
2908261	PTCB E1 24DC/1-4A NO
2908262	PTCB E1 24DC/1-8A NO
2909902	PTCB E1 24DC/1A NO
2909903	PTCB E1 24DC/2A NO
2909904	PTCB E1 24DC/3A NO
2909906	PTCB E1 24DC/4A NO
2909908	PTCB E1 24DC/6A NO
2909909	PTCB E1 24DC/1-3A NO
2909910	PTCB E1 24DC/8A NO

Blomberg, 2023-11-27

Guido Nahles
Business Unit System Protection Technologies
Manager R&D Circuit Breaker

Contact person / Ansprechpartner

Dr.-Ing. Gernot Finis
Business Unit System Protection Technologies
Vice President

Authorized signatory / Zeichnungsberechtigter