

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Nr. / No. 083182634_05



Hersteller / Manufacturer: **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**
Anschrift / Address: **Flachsmarktstraße 8, 32825 Blomberg, Germany**

Produktbezeichnung / Product designation: **IB IL 24 PSDI 8-PAC**
Artikel-Nr. / Order No.: **2985688**

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. Die in dieser Erklärung bezeichneten Produkte stimmen mit den einschlägigen Anforderungen der folgenden Harmonisierungsrechtsvorschriften überein:
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. The products specified in this declaration are in conformity with the following relevant harmonization legislation:

2006/42/EG
(OJ No. L157, 9 June 2006)

Maschinenrichtlinie
Machinery Directive (MD)

2011/65/EU
(OJ L 174, 1 July 2011)

Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe
Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)

2014/30/EU
(OJ L 96, 29 March 2014)

EMV-Richtlinie (Elektromagnetische Verträglichkeit)
Electromagnetic Compatibility Directive (EMC)

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

EN IEC 63000:2018

EN ISO 13849-1:2023

EN ISO 13849-2:2012

IEC 61000-6-2:2016

IEC 61000-6-4:2018

IEC 61131-2:2017

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

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

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

Artikel-Nr. / Order No.	Produktbezeichnung / Product designation
2700563	IB IL 24 PSDOR 4-F-PAC
2700994	IB IL 24 PSDI 16-PAC
2701625	IB IL 24 LPSDO 8 V3-PAC
2916493	IB IL 24 PSDO 4/4-PAC
2985631	IB IL 24 PSDO 8-PAC
2985864	IB IL 24 PSDOR 4-PAC

Blomberg, 2025-07-23

Viktor Oster
Business Unit Automation Infrastructure
Development Safety

Ansprechpartner / Contact person

Frank Schewe
Business Unit Automation Infrastructure
Vice President

Zeichnungsberechtigter / Authorized signatory