

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Nr. / No. 083224149_01



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

Produktbezeichnung / Product designation: **QUINT4-SYS-PS/1AC/24DC/2.5/SC**
Artikel-Nr. / Order No.: **2904614**

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:

2011/65/EU **Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe**
(OJ L 174, 1 July 2011) **Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)**

2014/30/EU **EMV-Richtlinie (Elektromagnetische Verträglichkeit)**
(OJ L 96, 29 March 2014) **Electromagnetic Compatibility Directive (EMC)**

2014/34/EU **Geräte in explosionsgefährdeten Bereichen**
(OJ L 96, 29 March 2014) **Equipment for explosive atmospheres (ATEX)**

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

EN 61010-1:2010+ A1:2019	EN IEC 60079-0:2018
EN IEC 60079-15:2019	EN IEC 60079-7:2015 + A1:2018
EN IEC 61000-6-2:2019	EN IEC 61000-6-3:2021
EN IEC 61010-2-201:2018	EN IEC 63000:2018

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

ATEX Type Examination Certificate No.: UL 21 ATEX 2597X IECEx Certificate No.: IECEx ULD 21.0023X Standards: IEC 60079-0:2017 Ed.: 7.0, IEC 60079-7:2017 Ed.:5.1, IEC 60079-15:2017 Ed.: 5.0

Blomberg, 2025-10-14

Jochen Zeuch
Business Unit Power Supplies
Approval Management

Ansprechpartner / Contact person

Lars Walter
Business Unit Power Supplies
Director Quality Management and Safety

Zeichnungsberechtigter / Authorized signatory