

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Nr. / No. 083192956_16



Hersteller / Manufacturer:

Anschrift / Address:

Phoenix Contact GmbH & Co. KG

Flachsmarktstraße 8, 32825 Blomberg, Germany

Produktbezeichnung / Product designation:

Artikel-Nr. / Order No.:

SOL-SC-4ST-0-DC-1MPPT-2000

2403334

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

(OJ L 174, 1 July 2011)

Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe

Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)

2014/35/EU

(OJ L 96, 29 March 2014)

Niederspannungs-Richtlinie

Low Voltage Directive (LVD)

Für die Beurteilung der Übereinstimmung wurden folgende einschlägige Normen herangezogen:

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

EN IEC 61439-2:2021

EN IEC 63000:2018

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
1016811	SOL-SC-2ST-0-DC-1MPPT-1000
1016812	SOL-SC-2ST-0-DC-2MPPT-1000SE
1016813	SOL-SC-2ST-0-DC-2MPPT-1001SE
1022360	SOL-SC-1ST-0-DC-6MPPT-1001SE
1029990	SOL-SC-1ST-0-DC-4MPPT-1001SE
1042281	SOL-SC-3ST-0-DC-2MPPT-1011SE
1047767	SOL-SC-2ST-0-DC-2MPPT-1201FS
1047768	SOL-SC-3ST-0-DC-1MPPT-1201FS
1053613	SOL-SC-2ST-0-DC-3MPPT-1000SE
1055626	SOL-SC-2ST-0-DC-1MPPT-2000
1055628	SOL-SC-2ST-0-DC-2MPPT-2000SE
1055629	SOL-SC-2ST-0-DC-3MPPT-2000SE
1056069	SOL-SC-1ST-0-DC-1MPPT-1101
1056071	SOL-SC-1ST-0-DC-2MPPT-1101
1056073	SOL-SC-2ST-0-DC-1MPPT-1001
1064363	SOL-SC-3ST-0-DC-1MPPT-1001EQ
1081867	SOL-SC-2ST-0-DC-4MPPT-1000SE
1101176	SOL-SC-1ST-0-DC-2MPPT-1000SE
1103205	SOL-SC-2ST-0-DC-4MPPT-1001SE
1105827	SOL-SC-1ST-0-DC-1MPPT-2000
1105828	SOL-SC-1ST-0-DC-2MPPT-2000SE
1113128	SOL-SC-6ST-0-DC-1MPPT-1010
1117754	SOL-SC-2ST-0-DC-2MPPT-1001EQ
1140107	SOL-SC-2ST-0-DC-1MPPT-1101UD
1140111	SOL-SC-2ST-0-DC-2MPPT-1101UD
1140960	SOL-SC-2ST-0-DC-3MPPT-1101UD
1153124	SOL-SC-3ST-0-DC-2MPPT-1001SE
1182566	SOL-SC-1ST-0-DC-1MPPT-1000
1182571	SOL-SC-1ST-0-DC-3MPPT-1000SE
1197141	SOL-SC-2ST-0-DC-1MPPT-2005
1197145	SOL-SC-2ST-0-DC-2MPPT-2005SE
1197147	SOL-SC-2ST-0-DC-3MPPT-2005SE
1197150	SOL-SC-2ST-0-DC-4MPPT-2005SE
1197151	SOL-SC-3ST-0-DC-1MPPT-1005EQ
1216523	SOL-SC-3ST-0-DC-1MPPT-1005AL
1283679	SOL-SC-2ST-0-DC-1MPPT-1100
1283682	SOL-SC-2ST-0-DC-2MPPT-1100SE
1305969	SOL-SC-1ST-0-DC-1MPPT-1001UD
1309321	SOL-SC-2ST-0-DC-2MPPT-1001EQCH
1321810	SOL-SC-2ST-0-DC-6MPPT-1001SE-F

Der folgende Anhang zu dieser EU-Konformitätserklärung ist integrativer Bestandteil dieser Erklärung.

The following annex to this EU declaration of conformity is an integral part of this declaration.

Blomberg, 2025-05-15

Thorsten Egelkraut
PHOENIX CONTACT Combinations GmbH
Application Engineering

Ansprechpartner / Contact person

Axel Eberhardt
PHOENIX CONTACT Combinations GmbH
Managing Director

Zeichnungsberechtigter / Authorized signatory

Anhang zur EU-Konformitätserklärung

Annex to EU Declaration of Conformity

Nr. / No. 083192956_16



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
2403335	SOL-SC-4ST-0-DC-1MPPT-1011
2403336	SOL-SC-1ST-0-DC-3MPPT-2001
2403337	SOL-SC-1ST-0-DC-2MPPT-2001
2403338	SOL-SC-1ST-0-DC-1MPPT-2001
2404295	SOL-SC-2ST-0-DC-2MPPT-1001
2404296	SOL-SC-4ST-0-DC-1MPPT-1001
2404297	SOL-SC-2ST-0-DC-1MPPT-1101
2404298	SOL-SC-1ST-0-DC-1MPPT-1001
2404299	SOL-SC-1ST-0-DC-2MPPT-1001
2404301	SOL-SC-1ST-0-DC-3MPPT-1001
2404569	SOL-SC-2ST-0-DC-2MPPT-1101
2404765	SOL-SC-3ST-0-DC-1MPPT-1001
2404842	SOL-SC-1ST-0-DC-4MPPT-1000SE
2404843	SOL-SC-1ST-0-DC-6MPPT-1000SE