

EU-Konformitätserklärung Nr. 2403334.CE.20

EU-Declaration of Conformity No. 2403334.CE.20

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

Produktbezeichnung / *Product description:* **SOL-SC-4ST-0-DC-1MPPT-2000**
(Artikelbezeichnung, / *Article description,*
Artikel-Nr. / *Article-/Part no.:*) **2403334**

Der obige Hersteller erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das/die hier bezeichnete(n) Produkt(e) mit den wesentlichen Anforderungen der nachfolgend genannten Richtlinie(n) und deren Änderungsrichtlinien übereinstimmt / *The above manufacturer declares in sole responsibility, that the here specified product(s) is/are in line with the essential requirements of the following directive(s) and their delegated directive(s):*

2011/65/EU	Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)
2014/35/EU	Niederspannungs-Richtlinie Low Voltage Directive (LVD)

Für die Beurteilung der Übereinstimmung wurden folgende einschlägige Normen herangezogen:
For evaluation of the conformity following relevant standards were consulted:

EN IEC 63000:2018 EN 61439-2:2011

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

Zertifikate einer benannten Stelle / *Certificates by a notified body:*

Anschrift / *Address:* _____

Referenz / *Reference:* _____

Diese Erklärung gilt auch für die im Anhang aufgelisteten Produkte. (wenn angekreuzt)
This declaration also applies for the products listed in the annex. (if marked with a cross)

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den wesentlichen Anforderungen der genannten Richtlinie(n), enthält jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheits- und Einbauhinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.
This declaration certifies the conformity with the essential requirements of the indicated directive(s), it does not, however, covenant any characteristics. The instructions for safety and installation of the enclosed product documentation have to be observed.

Blomberg, 2021-04-27

Thorsten Egelkraut
PHOENIX CONTACT Combinations GmbH
Application Engineering

Ansprechpartner / *contact person*¹

Axel Eberhardt
PHOENIX CONTACT Combinations GmbH
Managing Director

Zeichnungsberechtigter / *authorized signatory*

¹ Ansprechpartner ist auch für die technische Unterlagen verantwortlich. / *Contact person is also responsible for the technical documentation.*

Anhang zur EU-Konformitätserklärung Nr. 2403334.CE.20
Annex on EU Declaration of Conformity No.
vom / dated 2021-04-27

Produktbezeichnung / Product description: **SOL-SC-4ST-0-DC-1MPPT-2000**

(Artikelbezeichnung, / Article description,
Artikel-Nr. / Article no.)

2403334

Artikel-Nr. / Article no.	Artikelbezeichnung / Article description
2403334	SOL-SC-4ST-0-DC-1MPPT-2000
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
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
1047768	SOL-SC-3ST-0-DC-1MPPT-1201FS
1047767	SOL-SC-2ST-0-DC-2MPPT-1201FS
1052860	SOL-SC-4ST-0-DC-1MPPT-1001UD
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
1094673	SOL-SC-3ST-0-DC-1MPPT-0001
1094675	SOL-SC-1ST-0-DC-1MPPT-1004

1096460	SOL-SC-3ST-0-DC-3MPPT-0001SE
1096461	SOL-SC-1ST-0-DC-3MPPT-1004SE
1101176	SOL-SC-1ST-0-DC-2MPPT-1000SE
1101177	SOL-SC-1ST-0-DC-2MPPT-1200FS
1103205	SOL-SC-2ST-0-DC-4MPPT-1001SE
1105827	SOL-SC-1ST-0-DC-1MPPT-2000
1105828	SOL-SC-1ST-0-DC-2MPPT-2000SE
1111601	SOL-SC-3ST-0-DC-3MPPT-1001SE
1113128	SOL-SC-6ST-0-DC-1MPPT-1010
1117754	SOL-SC-2ST-0-DC-2MPPT-1001EQ
1136247	SOL-SC-2ST-0-DC-1MPPT-0101EQ
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
1305972	SOL-SC-1ST-0-DC-2MPPT-1001UD
1305969	SOL-SC-1ST-0-DC-1MPPT-1001UD
1309321	SOL-SC-2ST-0-DC-2MPPT-1001EQCH
1313801	SOL-SC-2ST-0-DC-3MPPT-1000EQSE
1321810	SOL-SC-2ST-0-DC-6MPPT-1001SE-F