

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Dokument Nr. /
Document No.:

HCEPVB

Produkt Identifikation / Products identification:

Gegenstand der Erklärung: **PV Box**
Object of the declaration: **PV Box**

Produkt / Product: siehe Anlage / see Annex

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.
Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der RoHS EU-Richtlinie 2011/65, 2015/863 und 2018/742. Wir weisen darauf hin, dass die derzeit noch geltende Ausnahmen nicht genutzt wird. Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung wurde gemäß REACH-Verordnung und Kandidatenliste auf SVHC Substanzen gem. Liste (www.echa.europa.eu/candidate-list-table) vom 21.01.2025 überprüft und es wurden keine Konzentrationen über den Grenzwerten festgestellt.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The declaration object described above is in conformity with RoHS EU-Directive 2011/65, 2015/863 and 2018/742.

However, it is to point out that the currently applicable exceptions are not used.

The declaration object described above is was examined according REACH-Regulation and candidate list for SVHC substances according list (www.echa.europa.eu/candidate-list-table) from 21.01.2025 and no concentrations above the limit values were detected.

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die folg.einschlägigen Harmonisierungsvorschriften der Union:
The declaration object described above is in conformity with below listed relevant Union harmonization legislation:

Niederspannungsrichtlinie: 2014/35/EU

Low Voltage Directive: 2014/35/EU

Basierend auf folgenden Normen / Based on following standards:

EN 50539-11:2013
EN 50539-11:2013/A1:2014

Andere technische Spezifikationen / Other technical specifications:

DIN EN 61643-31 VDE 0675-6-31:2021-05
IEC 61643-31:2018

Anmerkung / Remarks:

./.

Unterzeichnet für und im Namen von / Signed for and on behalf of: ABN GmbH by Schneider Electric

Ort und Datum / Place and date:
Unterschrift / Signature:

Neuenstadt am Kocher (Germany), 15.08.2024

Signed by:

Janos Baranyak

Name, Funktion / Name, title:

D1FD473E2B98446...
Janos Baranyak
CEO General Manager ABN

ABN GmbH by Schneider Electric

Postadresse / Postal address:
Daimlerstraße 10-12
74196 Neuenstadt



EU-Konformitätserklärung
EU Declaration of Conformity
Anhang / Annex

Dokument Nr. /
Document No.:

HCEPVB

Produkt / Product	Gegenstand der Erklärung / Object of the declaration	REACH/SVHC CAS-No.	RoHS Ausnahmen / RoHS Exceptions
R9L1MC43	PV GAK 1100VDC T1+2 MC4 3Y für 1 MPPT, IP67, MC4-Steckverb.		
R9L1MC45	PV GAK 1100VDC T1+2 MC4 5Y für 2 MPPT, IP67, MC4-Steckverb.		
R9L1RUB3	PV GAK 1100VDC T1+2 KD 3Y für 1 MPPT, IP65, Kabeldurchführung, Push-in		
R9L1RUB5	PV GAK 1100VDC T1+2 KD 5Y für 2 MPPT, IP65, Kabeldurchführung, Push-in		
R9L2MC43	PV GAK 1100VDC T2 MC4 3Y für 1 MPPT, IP67, MC4-Steckverb.		
R9L2MC45	PV GAK 1100VDC T2 MC4 5Y für 2 MPPT, IP67, MC4-Steckverb.		
R9L2RUB3	PV GAK 1100VDC T2 KD 3Y für 1 MPPT, IP65, Kabeldurchführung, Push-in		
R9L2RUB5	PV GAK 1100VDC T2 KD 5Y für 2 MPPT, IP65, Kabeldurchführung, Push-in		