

EU-Konformitätserklärung
EU Declaration of Conformity

Dokument-Nr. / Document No. **DEPV2560260528001ISS01**

Hersteller / Manufacturer **Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Anschrift / Address **Klingenbergstr. 26
32758 Detmold, Germany**

Gegenstand der Erklärung / Object of the declaration **Netz- und Anlagenschutz**

Fortsetzung auf Seite 2 / Continued on page 2

Der Hersteller erklärt in alleiniger Verantwortung, dass der oben beschriebene Gegenstand mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinien übereinstimmt: / The manufacturer attests, in sole-responsibility, that the object of the declaration described above is in conformity with the essential requirements of directive(s):

| | Richtlinie / Directive | Bezug Amtsblatt / Reference OJ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Niederspannungsrichtlinie (NSR) / Low Voltage Directive (LVD) | 2014/35/EU | L 96/357-374 |
| <input type="checkbox"/> Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) / Electromagnetic Compatibility (EMC) | 2014/30/EU | L 96/79-106 |
| <input type="checkbox"/> Maschinenrichtlinie (MRL) / Mechanical Equipment – Machinery (MAD) | 2006/42/EG 2006/42/EC | L 157/24-86 |
| <input type="checkbox"/> Funkanlagenrichtlinie / Radio Equipment Directive (RED) | 2014/53/EU | L 153/62-106 |
| <input checked="" type="checkbox"/> RoHS Richtlinie (RoHS) / RoHS directive (RoHS) | 2011/65/EU | L 174/88-110 |
| <input type="checkbox"/> ATEX-Richtlinie (ATEX) / ATEX Directive (ATEX) Kennzeichnung (Gerätegruppe, Kategorie, Atmosphäre) / Marking (Equipment Group, Category, Atmosphere) | 2014/34/EU | L 96/ 309-356 |

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Dokument-Nr. **DEPV2560260528001ISS01**
Document No.

Verweis auf die angewandten relevanten harmonisierten Normen oder Bestimmungen aufgrund derer die Konformität erklärt wird: / References to the relevant harmonised standards used, or references to the specifications in relation to which conformity is declared:

EN IEC 61439-1 (2021-05-00), Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen –
Teil 1: Allgemeine Festlegungen / Low-voltage switchgear and controlgear assemblies –
Part 1: General rules

EN IEC 61439-2 (2021-05-00), Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen –
Teil 2: Energie Schaltgerätekombinationen / Low-voltage switchgear and controlgear assemblies –
Part 2: Power switchgear and controlgear assemblies

VDE-AR-N 4105 (2018-11-00), (nicht harmonisiert / not harmonized) Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz - Technische Mindestanforderungen für Anschluss und Parallelbetrieb von Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz / Generators connected to the low-voltage distribution network - Technical requirements for the connection to and parallel operation with low-voltage distribution networks

Gegenstand der Erklärung (Fortsetzung von Seite 1)/
Object of the declaration (continued from page 1)

| | |
|------------|--------------------------|
| 8000161612 | AC P 1I 1O SPD2R 4-6 |
| 8000194924 | Grid Protection Box 4105 |
| 8000194925 | Grid Protection Kit 4105 |

Detmold, 28.05.2026
Ort, Datum / place, date

Rechtsverbindliche Unterschrift / legally binding signature
Julius Beutel / Vice President Business Unit Photovoltaics

Name und Funktion / name and function

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit der genannten Richtlinie, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten. / This declaration certifies compliance with the indicated directive but no warranty of properties. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observe.