EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Dokument-Nr.	OGT-US-DoC-2026-001
Version	1.0
Hersteller	Offgridtec AG, Im Gewerbepark 11, 84307 Eggenfelden, Deutschland
Produktart	Automatische 230-V-Umschaltstationen

Gegenstand der Erklärung

Diese EU-Konformitätserklärung gilt für die folgenden, unter der Marke Offgridtec in Verkehr gebrachten Produkte:

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Technische Kenndaten
8-01-010710	Offgridtec® Umschaltstation für Netzvorrangschaltung US-12 230 V 12 A 2700 W	230 V AC, 50 Hz, max. 12 A / 2700 VA
8-01-010711	Offgridtec® Umschaltstation für Netzvorrangschaltung US-16 230 V 16 A 3600 W	230 V AC, 50 Hz, max. 16 A / 3600 VA

Erklärung und Rechtsvorschriften

Diese EU-Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt. Die oben bezeichneten Produkte erfüllen die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

Rechtsakt	Bezeichnung	Angewandte Normen / technische Spezifikationen
2014/35/EU	Niederspannungsrichtlinie	EN 60730-1:2016
2014/30/EU	EMV-Richtlinie	US-12: EN 61000-3-2:2019-12 + A1:2020-09; EN 61000-3-3:2020-07; EN 55014-1:2021-01 + A11:2021-03 US-16: EN 61000-6-1:2019-11; EN 61000-6-2:2019-11; EN 61000-6-3:2011-09 + B1:2012-11; EN 61000-6-4:2020-09; EN 55011:2018-05 + A11:2021-03; EN 55014-1:2021-01 + A11:2021-03; EN 55014-2:2021-01; EN 55024:2016-05; EN 55032:2016-02 + B1:2019-02 + A11:2021-03
2011/65/EU einschließlich / including (EU) 2015/863	RoHS-Richtlinie	EN IEC 63000:2018

Unterzeichnung

Unterzeichnet für und im Namen von	Offgridtec AG
Ort und Datum	Eggenfelden, 17.09.2026
Name und Funktion	Martin Würth, CE-Beauftragter
Unterschrift	Martin Würth

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Document No.	OGT-US-DoC-2026-001
Version	1.0
Manufacturer	Offgridtec AG, Im Gewerbepark 11, 84307 Eggenfelden, Germany
Product type	Automatic 230 V switching stations

Object of the declaration

This EU declaration of conformity applies to the following products placed on the market under the Offgridtec brand:

Article number	Product name	Technical rating
8-01-010710	Offgridtec® US-12 priority switching station 230 V 12 A 2700 W	230 V AC, 50 Hz, max. 12 A / 2700 VA
8-01-010711	Offgridtec® US-16 priority switching station 230 V 16 A 3600 W	230 V AC, 50 Hz, max. 16 A / 3600 VA

Declaration and Union legislation

This EU declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. The products identified above comply with the relevant Union harmonisation legislation:

Legislation	Description	Applied standards / technical specifications
2014/35/EU	Low Voltage Directive	EN 60730-1:2016
2014/30/EU	Electromagnetic Compatibility Directive	US-12: EN 61000-3-2:2019-12 + A1:2020-09; EN 61000-3-3:2020-07; EN 55014-1:2021-01 + A11:2021-03 US-16: EN 61000-6-1:2019-11; EN 61000-6-2:2019-11; EN 61000-6-3:2011-09 + B1:2012-11; EN 61000-6-4:2020-09; EN 55011:2018-05 + A11:2021-03; EN 55014-1:2021-01 + A11:2021-03; EN 55014-2:2021-01; EN 55024:2016-05; EN 55032:2016-02 + B1:2019-02 + A11:2021-03
2011/65/EU einschließlich / including (EU) 2015/863	RoHS Directive	EN IEC 63000:2018

Signature

Signed for and on behalf of	Offgridtec AG
Place and date of issue	Eggenfelden, 17 September 2026
Name and function	Martin Würth, CE Compliance Officer
Signature	Martin Würth