

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Austeller / Issuer

warm-on GmbH
i_Park Tauberfranken 18
97922 Lauda-Königshofen
Deutschland

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt / We herewith declare under our sole responsibility that the product

Produktbeschreibung / Product description:

Thermostat AC3082

den Bestimmungen der folgenden EU-Richtlinie(n) entspricht / is in conformity with the provisions of the following EU directive(s)

Richtlinie / Directive	Titel / Title
EMV-Richtlinie EMC Directive 2014/30/EU	Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (Neufassung) Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (recast)
Beschränkung von gefährlichen Stoffen Restriction of Hazardous Substance 2014/35/EU	Richtlinie (EU) 2017/2102 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. November 2017 zur Änderung der Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (Text von Bedeutung für den EWR Relevanz) Directive (EU) 2017/2102 of the European Parliament and of the Council of 15 November 2017 amending Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (Text with EEA relevance)

und mit den umseitig genannten Normen (einschließlich aller anzuwendenden Änderungen) übereinstimmt / and complies with the standards (including all applicable amendments) referenced overleaf

Norm / Standard	Titel / Title
EN IEC 55014-1:2021	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltsgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung

Lauda-Königshofen,
26.08.2024

Aleksandra Strupinskaia,
Managing Director



Ort, Datum / Place, Date

Name und Position / Name and Position

Rechtsverbindliche Unterschrift /
Legally binding signature


	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission
EN 55014-2:2021	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltsgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamilienorm Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)
EN 61000-3-3:2013+A2:2021	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungsnetzen für Betriebsmittel mit einem Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter und ohne Anschlusszwang Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection
EN 60335-1:2012+A15:2021	Elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements
EN 62233:2008	Messverfahren für elektromagnetische Felder von Haushaltsgeräten und ähnlichen Einrichtungen im Hinblick auf die Exposition des Menschen Measurement methods for electromagnetic fields of household appliances and similar apparatus with regard to human exposure

Lauda-Königshofen,
26.08.2024

Ort, Datum / Place, Date

Aleksandra Strupinskaia,
Managing Director

Name und Position / Name and Position


Rechtsverbindliche Unterschrift /
Legally binding signature

Rev: 0