

# EU-Konformitätserklärung

---

Nr.: 19340

Das Erzeugnis

Control-Unit  
**ems4.AAH3E**

in den Verkehr gebracht durch

Bosch Building Automation GmbH  
Firmenzentrale Verl  
Kapellenweg 42  
33415 Verl  
Deutschland

entspricht den Vorschriften, insbesondere den Schutzanforderungen, die in den Richtlinien der Europäischen Gemeinschaft spezifiziert sind.

**2014/30/EU EMV-Richtlinie**  
**2011/65/EU RoHS-Richtlinie**

Zur Beurteilung wurden folgende harmonisierte Normen angewandt:

EN 61000-6-2:2005 + AC:2005	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-2: Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Industriebereich
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011/ AC:2012 + A1:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-3: Fachgrundnormen – Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe
EN IEC 63000:2018	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

Wir übernehmen die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung.

Eine technische Dokumentation im Sinne der Richtlinie ist vollständig vorhanden. Die zu dem Gerät gehörende Betriebsanleitung liegt vor:

# EU-Konformitätserklärung

---

in der Originalfassung

in der Landessprache des Anwenders

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum – Vertreter der  
Geschäftsführung  
Volker Westerheide

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum – Vertreter des  
F&E-Managers  
Ulrich Gersmeier

Bosch Building Automation GmbH  
Kapellenweg 42  
D-33415 Verl  
Tel.: +49 (0) 5246 962-0  
[www.digicontrol.info](http://www.digicontrol.info)

30.06.2023 / Rev.4

# EC Declaration of Conformity

---

No.: 19340

The product

Control Unit  
**ems4.AAH3E**

put on the market by

Bosch Building Automation GmbH  
Company headquarters Verl  
Kapellenweg 42  
33415 Verl  
Germany

complies with the regulations, in particular the protection requirements, specified in the directives of the European Community.

**2014/30/EU EMC directive**  
**2011/65/EU RoHS directive**

The following harmonised standards were used for the assessment:

EN 61000-6-2:2005 + AC:2005	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-2: Generic Standards – Immunity for industrial environments
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011/ AC:2012 + A1:2011	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-3: Generic standards – Emission for residential, commercial and light-Industrial environments
EN IEC 63000:2018	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic equipment with regard to the restriction of hazardous substances

We bear sole responsibility for issuing this declaration of conformity.

A complete technical documentation in the context of the directive is available. An operating manual accompanying the device is available:

# EC Declaration of Conformity

---

in original version

in the language of the user

\_\_\_\_\_  
Place, date – Senior Management  
Representative  
Volker Westerheide

\_\_\_\_\_  
Place, date – Representative of  
R&D-Manager  
Ulrich Gersmeier

Bosch Building Automation GmbH  
Kapellenweg 42  
D-33415 Verl  
Tel.: +49 (0) 5246 962-0  
[www.digicontrol.info](http://www.digicontrol.info)

30.06.2023 / Rev.4