

# EU-Konformitätserklärung

---

Nr.: 20000

Das Erzeugnis

Control-Unit  
**ems4.KNX1E**

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.

## **EU-Richtlinie zur Elektromagnetischen Verträglichkeit 2004/108/EC**

Zur Beurteilung wurden folgende harmonisierte, europäische Normen angewandt:

EN 55022 Klasse B, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6,  
EN 61000-6-2, EN 61000-6-3.

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:

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)

01.04.2022 / Rev.2

# EC Declaration of Conformity

---

No.: 20000

The product

Control Unit  
**ems4.KNX1E**

put on the market by

Bosch Building Automation GmbH  
Firmenzentrale Verl  
Kapellenweg 42  
33415 Verl  
Germany

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

## **EU Directive on Electromagnetic Compatibility 2004/108/EC**

The following harmonised European standards were used for the assessment:

EN 55022 Class B, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6,  
EN 61000-6-2, EN 61000-6-3.

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:

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)

01.04.2022 / Rev.2