

# EG-Konformitätserklärung

## EC Declaration of conformity

Nr.: 19851

Das Erzeugnis

Modul zur Aufschaltung einer motorischen Brandschutzklappe mit Ringbusfunktion  
**ems4.DEA2I**

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

**EG-Richtlinie zur Elektromagnetischen Verträglichkeit 2014/30/EU**

Zur Beurteilung wurden folgende harmonisierte, europäische Normen angewandt:

- DIN EN 61326-1:2013
- DIN EN 55011
- DIN EN 61000-3-2
- DIN EN 61000-3-3
- DIN EN 61000-4-2
- DIN EN 61000-4-3
- DIN EN 61000-4-4
- DIN EN 61000-4-5
- DIN EN 61000-4-6
- DIN EN 61000-4-11
- DIN EN 61010-1:2010
- DIN EN 50178/VDE 0160 Klasse 3K3
- DIN EN 50178/VDE 0160 Teil 101
- DIN 57700 Teil 1/VDE 0700 Teil 1
- DIN 40050 IP54
- IPC A 610

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

Verl, den 30.07.2018

Ort, Datum

Place, date

*i.A. Jens Müller*  
\_\_\_\_\_  
Unterschrift

Unterschrift

signatur



create comfort.  
control energy.

No.: 19851

The product

Module for connecting a motor-operated fire damper with ring bus function  
**ems4.DEA2I**

is in conformity with the provisions, especially the safety requirements, which are defined in the following directives of the European Community

**EC Electro Magnetic Compatibility Directive 2014/30/EU**

For the evaluation the following harmonized, European standards have been applied:

- DIN EN 61326-1:2013
- DIN EN 55011
- DIN EN 61000-3-2
- DIN EN 61000-3-3
- DIN EN 61000-4-2
- DIN EN 61000-4-3
- DIN EN 61000-4-4
- DIN EN 61000-4-5
- DIN EN 61000-4-6
- DIN EN 61000-4-11
- DIN EN 61010-1:2010
- DIN EN 50178/VDE 0160 Klasse 3K3
- DIN EN 50178/VDE 0160 Teil 101
- DIN 57700 Teil 1/VDE 0700 Teil 1
- DIN 40050 IP54
- IPC A 610

A complete technical documentation as defined by the directive is available. The manual for this device is available in the:

- original version
- language of the user

Produktmanager

Angaben zum Unterzeichner

function of undersigned

Gebäudeautomation  
Gebäudemanagement

GFR – Gesellschaft für  
Regelungstechnik und  
Energieeinsparung mbH  
Firmenzentrale Verl  
Region Mitte  
Kapellenweg 42 · D-33415 Verl  
Postfach 2154 · D-33404 Verl  
Tel.: +49 52 46 / 9 62-0  
Fax: +49 52 46 / 9 62-199  
www.gfr.de · info.verl@gfr.de



DIE GEBÄUDEKÖNNER



Geschäftsführer: Dipl.-Ing. Volker Westerheide, Dipl.-Kfm. Jens Müller  
Sitz: D-33415 Verl · AG Gütersloh HRB 1464  
U.-St.-Ident-Nr.: DE 126788839  
Sparkasse Hannover (BLZ 250 501 50) Kto. 245 584  
IBAN: DE81 2505 0180 0000 2455 84 · BIC: SPKHDE33XXX  
Commerzbank Gütersloh (BLZ 478 400 65) Kto. 159 629 500  
IBAN: DE86 4784 0065 0159 6295 00 · BIC: COBADEFFXXX