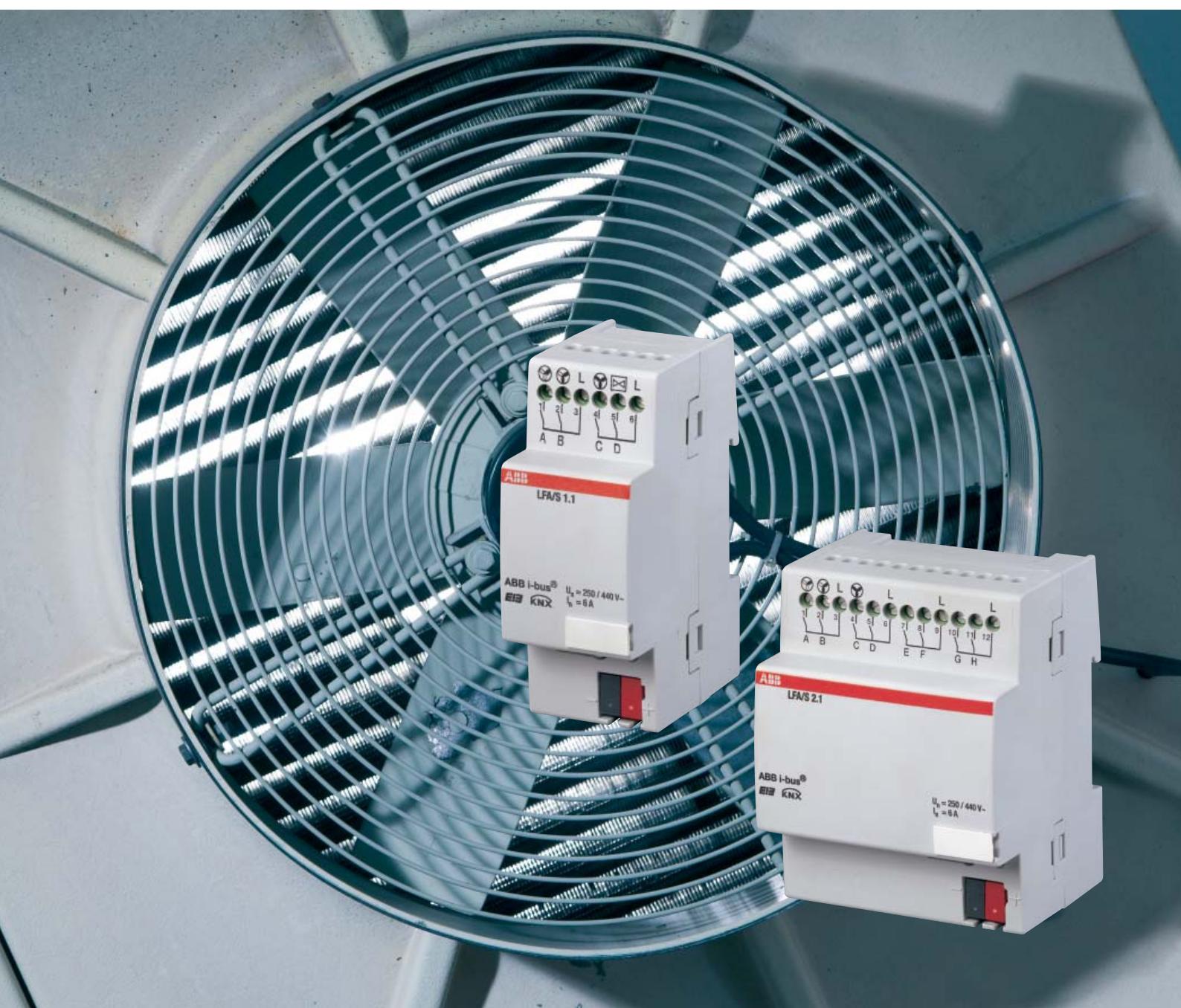


ABB i-bus® EIB / KNX
Lüfter-/Fan Coil-Aktoren
LFA/S 1.1
LFA/S 2.1

Gebäude-Systemtechnik



ABB

Heizen und Kühlen mit der richtigen Ansteuerung

Lüfter- / Fan Coil-Aktoren LFA/S 1.1 und LFA/S 2.1



Mit den beiden ABB i-bus® EIB / KNX Lüfter-/Fan Coil-Aktoren stehen zwei Aktoren zur Verfügung, die von einfachen Lüfteransteuerungen bis zu komplexen Fan Coil Einheiten die Ansteuerung im Lüftungs-, Heizungs-Segment übernehmen.

- Schalten von 3- oder 5-stufige Lüftermotoren
- Ansteuerung als Wechsel- oder Stufenschalter
- Sicherer Schalten durch parametrierbare Umschaltpause
- Manuelle oder automatische Steuerung über Raumtemperaturregler
- Kompakte Bauform: 2 bzw. 4 Teilungseinheiten
- Einbau im Verteiler oder in Fan Coil Einheit
- Pro/M Design

Die in der Lüftersteuerung nicht verwendeten Ausgänge (6 A) können zur Ansteuerung von Ventilen oder für das Schalten beliebiger elektrischer Verbraucher verwendet werden.

Ein Aktor für alle Anwendungen

Vielfältige Aktorik in der Lüftung- / Heizungstechnik

Die Aktoren bieten mit nur einem Anwendungsprogramm pro Lüfter-/Fan Coil Aktor eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten. Es stehen verschiedene Eingangsobjekte, Ansteuerungen für 3- und 5-stufige Lüftermotoren und zwei Objekte für die Ventilansteuerung für Heiz- und/oder Kühlkreisläufe zur Verfügung. Alle Größen sind beliebig kombinierbar.

Eingangsobjekte

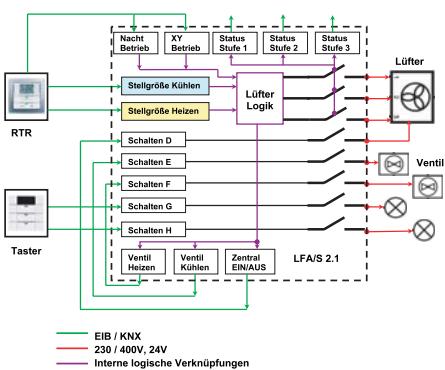
- drei bzw. fünf 1Bit Objekte für die manuelle Ansteuerung
- ein 1Bit Objekt für das manuelle auf/ab Schalten einer Lüfterstufe
- zwei 1Byte Objekte als Stellgröße für Heizen und/oder Kühlen

Ausgänge für

- 3- oder 5stufige Lüftereinheit
- 2-, 3- oder 4-Leiter-Fan Coil-Systeme
- Separate Ventilansteuerung

Erhöhter Komfort durch 4 Betriebsarten und Zwangsführung

- Frost- und Hitzeschutz
- Nacht-Betrieb
- Komfort- und Standby-Betrieb
- Übergeordnete Zwangsführung



Bestellangaben



Typ	Beschreibung	MB*	Erzeugnis-Nr.	bbn 40 16779 EAN
LFA/S 1.1	Lüfter-/Fan Coil-Aktor, 1fach, 6A, REG	2	2CDG 110 077 R0011	65546 0
LFA/S 2.1	Lüfter-/Fan Coil-Aktor, 2fach, 6A, REG	4	2CDG 110 078 R0011	65547 7

* MB = Modulbreite in TE = 18 mm. Lieferbar Ende 4. Quartal 2006.

Die Angaben in dieser Druckschrift gelten vorbehaltlich technischer Änderungen.

Druck-Nr. 2CDC 508 053 D0102
ersetzt 2CDC 508 053 D0101

ABB STOTZ-KONTAKT GmbH

Postfach 10 16 80, 69006 Heidelberg
Eppelheimer Straße 82, 69123 Heidelberg
Telefon (0 62 21) 7 01-6 07
Telefax (0 62 21) 7 01-7 24

www.abb.de/eib
www.abb.de/stotz-kontakt

Technische Hotline: (0 62 21) 7 01-4 34
E-mail: eib.hotline@de.abb.com

