

Pos.	Menge	Leistungsbeschreibung	Preis je Einheit	Betrag
------	-------	-----------------------	------------------	--------

9		<p>Lüfter- / Fan Coil-Aktor, 1fach, 6 A, REG</p> <p>Steuert einen 3stufigen Lüfter über eine Stufen- oder Wechselansteuerung. Es ist sichergestellt, dass keine zwei Lüfterstufen gleichzeitig einschaltbar sind. Hierfür steht weiterhin eine parametrierbare Umschaltpause zur Verfügung. Der nicht benutzte Ausgang kann zur Ansteuerung eines Ventils oder für das Schalten eines elektrischen Verbrauchers verwendet werden. Hierdurch können 2-Leiter-Fan Coil-Systeme mit einem Heiz- oder Kühlkreislauf, oder mit einem wechselnden Heiz-/Kühlkreislauf über ABB i-bus® EIB / KNX angesteuert werden. Für die Ventilansteuerung stehen separate Objekte zur Verfügung, so dass die Steuerung je nach Bedarf auch durch einen elektronischen Schaltaktor oder einen Schaltaktor mit größerer Schaltleistung möglich ist. Zusätzlich ist eine Zwangsführung und 4 Betriebsarten (Frost-/Hitzeschutz, Nacht-, Komfort- Standby-Betrieb) für den Lüfter und das Ventil einstellbar.</p> <p>Mit einem einzigen Anwendungsprogramm sind folgende Funktionen möglich:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3stufige Lüfteransteuerung plus Schaltausgang - Ansteuerung von 2-Leiter-Fan Coil-Systemen mit 3 stufigen Lüfter und einem Ventil. <p>Als Stellgröße stehen folgende Objekte im EIB / KNX zur Verfügung</p> <ul style="list-style-type: none"> - drei 1Bit Objekte für die manuelle Ansteuerung des Lüfters - ein 1Bit Objekt für das manuelle auf/ab schalten einer Lüfterstufe - ein bzw. zwei 1Byte Objekte für eine Heizen- und/oder Kühlstellgröße <p>Nach Bedarf kann ein Objekt für das Zentrale schalten des Lüfters oder ein Heizen-/Kühlen-Objekt für den Empfang einer Heizen oder Kühlinformation freigegeben werden,</p> <table> <tbody> <tr> <td>Ausgänge</td> <td>3 Ausgänge für eine Lüftergruppe 1 Ausgang für Ventil oder elektr. Lasten</td> </tr> <tr> <td>Nennstrom</td> <td>6 A</td> </tr> <tr> <td>Schaltvermögen</td> <td></td> </tr> <tr> <td> Nach DIN EN 60 947-4-1</td> <td>6 A/AC1; 6 A/AC3 (bei 230V AC)</td> </tr> <tr> <td> Nach DIN EN 60 669</td> <td>6 A, max. kapazitive Last 35 µF</td> </tr> <tr> <td>Anschluss</td> <td></td> </tr> <tr> <td> Laststromkreis</td> <td>Schraubklemmen</td> </tr> <tr> <td> EIB / KNX</td> <td>Schraubenlose Busanschlussklemme</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP 20, EN 60 529</td> </tr> <tr> <td>Montage</td> <td>auf Tragschiene 35 mm, DIN EN 60 715</td> </tr> <tr> <td>Breite</td> <td>2 Module à 18 mm</td> </tr> <tr> <td>Hersteller</td> <td>ABB STOTZ-KONTAKT</td> </tr> <tr> <td>Typ</td> <td>LFA/S 1.1</td> </tr> <tr> <td>Material:</td> <td>Lohn:</td> </tr> </tbody> </table>	Ausgänge	3 Ausgänge für eine Lüftergruppe 1 Ausgang für Ventil oder elektr. Lasten	Nennstrom	6 A	Schaltvermögen		Nach DIN EN 60 947-4-1	6 A/AC1; 6 A/AC3 (bei 230V AC)	Nach DIN EN 60 669	6 A, max. kapazitive Last 35 µF	Anschluss		Laststromkreis	Schraubklemmen	EIB / KNX	Schraubenlose Busanschlussklemme	Schutzart	IP 20, EN 60 529	Montage	auf Tragschiene 35 mm, DIN EN 60 715	Breite	2 Module à 18 mm	Hersteller	ABB STOTZ-KONTAKT	Typ	LFA/S 1.1	Material:	Lohn:	Übertrag:
Ausgänge	3 Ausgänge für eine Lüftergruppe 1 Ausgang für Ventil oder elektr. Lasten																														
Nennstrom	6 A																														
Schaltvermögen																															
Nach DIN EN 60 947-4-1	6 A/AC1; 6 A/AC3 (bei 230V AC)																														
Nach DIN EN 60 669	6 A, max. kapazitive Last 35 µF																														
Anschluss																															
Laststromkreis	Schraubklemmen																														
EIB / KNX	Schraubenlose Busanschlussklemme																														
Schutzart	IP 20, EN 60 529																														
Montage	auf Tragschiene 35 mm, DIN EN 60 715																														
Breite	2 Module à 18 mm																														
Hersteller	ABB STOTZ-KONTAKT																														
Typ	LFA/S 1.1																														
Material:	Lohn:																														

		LFAS_11_AT_DE_V2-0 2CDC 508 048 D0101	Übertrag:
--	--	--	-----------