

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

9	9	<p>Lüfter- / Fan Coil-Aktor, 2fach, 6 A, REG</p> <p>Steuert einen 3- oder 5stufigen Lüfter über eine Stufen- oder Wechselansteuerung. Es ist sichergestellt, dass keine zwei Lüfterstufen gleichzeitig einschaltbar sind. Hierfür steht weiterhin eine parametrierbare Umschaltpause zur Verfügung. Die nicht benutzten Ausgänge können zur Ansteuerung von Ventilen oder für das Schalten elektrischer Verbraucher verwendet werden. Hierdurch können 2-, 3- oder 4-Leiter-Fan Coil-Systeme mit Heiz- und/oder Kühlkreisläufen, 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"> - eine 3stufige Lüfteransteuerung plus 5 Ventil- oder Schaltausgänge - eine 5stufiger Lüfter plus 3 Ventil- oder Schaltausgänge - zwei unabhängige 3stufige Lüfteransteuerungen plus 2 Ventil- oder Schaltausgänge - Ansteuerung von 2-Leiter-Fan Coil-Systemen mit 3- oder 5- stufigen Lüfern - Ansteuerung von 3-Leiter-Fan Coil-Systemen mit 3- oder 5- stufigen Lüfern - Ansteuerung von 4-Leiter-Fan Coil-Systemen mit 3- oder 5- stufigen Lüfern <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 der Lüfter - ein 1Bit Objekt für das manuelle auf/ab schalten einer Lüfterstufe - ein bzw. zwei 1Byte Objekte für die Heizen- und/oder Kühlstellgröße <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">Ausgänge</td><td style="width: 70%;">8 Ausgänge für bis zu zwei Lüftergruppen</td></tr> <tr> <td>Nennstrom</td><td>6 A</td></tr> <tr> <td colspan="2">Schaltvermögen</td></tr> <tr> <td style="width: 45%;">Nach DIN EN 60 947-4-1</td><td style="width: 55%;">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 colspan="2">Anschluss</td></tr> <tr> <td style="width: 45%;">Laststromkreis</td><td style="width: 55%;">Schraubklemmen</td></tr> <tr> <td>EIB / KNX</td><td>Schraubenlose Busanschlussklemme</td></tr> <tr> <td colspan="2">Schutzart</td></tr> <tr> <td>Montage</td><td>IP 20, EN 60 529</td></tr> <tr> <td>Breite</td><td>auf Tragschiene 35 mm, DIN EN 60 715</td></tr> <tr> <td>Hersteller</td><td>ABB STOTZ-KONTAKT</td></tr> <tr> <td>Typ</td><td>LFA/S 2.1</td></tr> <tr> <td>Material:</td><td>Lohn:</td></tr> </table>	Ausgänge	8 Ausgänge für bis zu zwei Lüftergruppen	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		Montage	IP 20, EN 60 529	Breite	auf Tragschiene 35 mm, DIN EN 60 715	Hersteller	ABB STOTZ-KONTAKT	Typ	LFA/S 2.1	Material:	Lohn:	Übertrag:
Ausgänge	8 Ausgänge für bis zu zwei Lüftergruppen																														
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																															
Montage	IP 20, EN 60 529																														
Breite	auf Tragschiene 35 mm, DIN EN 60 715																														
Hersteller	ABB STOTZ-KONTAKT																														
Typ	LFA/S 2.1																														
Material:	Lohn:																														

		LFAS_21_AT_DE_V2-0 2CDC 508 049 D0101	Übertrag:
--	--	--	-----------