

BSK

Kompaktsteuerung für motorische Brandschutzklappen



BSK-FP210
BSK-FP310
BSK-FP400
BSK-2FP310



EXHAUSTO

FOR A BETTER FLOW

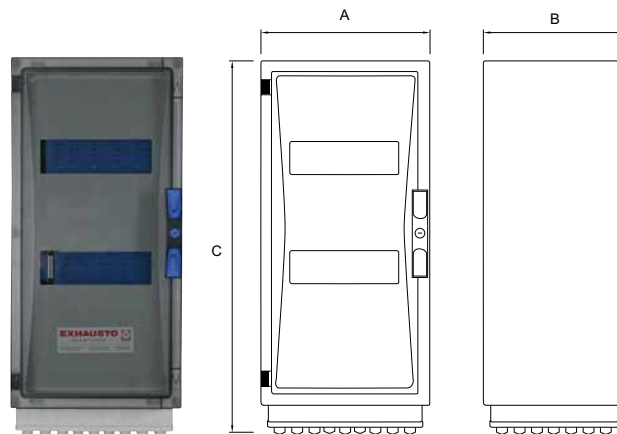


BSK - Produktinformation


Das BSK-Modul dient zur Ansteuerung und Überwachung von motorischen 24 V Brandschutzklappen, sowie zur Überwachung rein mechanischer Brandschutzklappen. Die Verkabelung erfolgt mit seperaten Kabeln von jeder Klappe zum Modul.

Die BSK-Einheit kann entweder mit Modulen für motorische Klappen (4, 8, 12 oder 16 Stck.), mit Modulen für mechanische Klappen (8, 16, 24, oder 32 Stck.), oder aber auch gemischt mit Modulen für motorische, sowie mechanischer Klappen ausgestattet werden - siehe Bestell-Codierung!

- Die Endlagenstellung, "auf/zu", wird je angeschlossenen Motor mit roten bzw. grünen LED's angezeigt
- Sobald ein Endlagenschalter die Stellung "zu" erreicht hat wird ein Ausgangsrelais angesteuert mit dem die Lüftung abgeschaltet werden kann
- Je Motor ist eine Handbedienebene vorgesehen um jeden einzelnen Motor für z.B. Wartungszwecke Auf- und Zuzufahren
- Eventuelle Laufzeitfehler werden je Motor über rote LED's angezeigt
- Eingang für z.B. einen BMZ-Kontakt oder Rauchmelderkontakt vorgesehen
- Zur Weiterleitung der Störmeldungen steht ein separates Störmelderelais zur Verfügung
- Um alle Informationen auf eine übergeordnete GLT aufschalten zu können, können die Module auch mit integriertem MODBUS RTU-Protokoll ausgestattet werden



Größe	Maßtabelle			
	Breite A mm	Tiefe B mm	Höhe C mm	Schutzklasse
D-BSK-FP210	276	220	433	IP65
D-BSK-FP310	276	220	618	IP65
D-BSK-FP400	360	220	540	IP65
D-BSK-2FP310	552	220	618	IP65

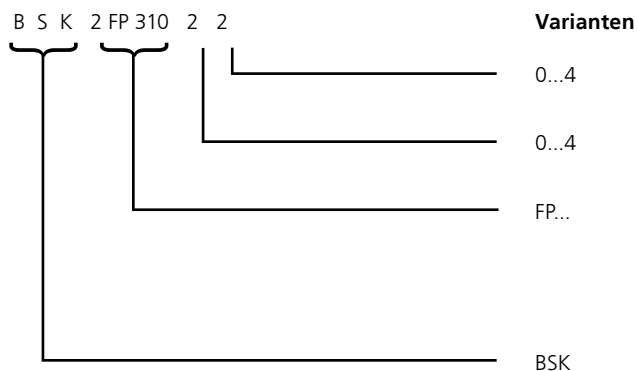
 **Stromversorgung: 1 x 230 V + N + PE ~ 50 Hz**

Brandschutz

Zentrale Lüftungsanlagen versorgen oftmals auch Bereiche verschiedener Brandabschnitte, und müssen daher mit einer entsprechenden Anzahl an Brandschutzklappen ausgestattet werden.

Um hier eine Möglichkeit zur Ansteuerung, sowie Überwachung dieser bauseitigen Brandschutzklappen anzubieten, hat EXHAUSTO nun ein Brandschutzklappenmodul im Programm, welches individuell auf die baulichen Anforderungen angepaßt werden kann.

BSK Bestell-Codierung



Anzahl thermischer Klappen-Module

Pro Modul 8 Klappen anschließbar

Anzahl motorischer Klappen-Module

Pro Modul 4 Klappen (24 V) anschließbar

Größe des Schaltschranks (max. 4 Module)

FP210 = 1 Modul
 FP310 = 2 Module
 FP400 = 3 Module
 2FP310 = 4 Module

Definition Brandschutzklappenmodul