

Modul für die Ansteuerung von maximal zwei Klappenantrieben CM24K.. in der technischen Gebäudeausrüstung

- Klappengrösse bis ca. 0.4 m²
- Nennspannung AC 230 V
- Ansteuerung Auf/Zu
- Power off-Rückstellfunktion


Technische Daten

Elektrische Daten	Nennspannung	AC 230 V
	Nennspannung Frequenz	50/60 Hz
	Funktionsbereich	AC 198...264 V
	Leistungsverbrauch im Betrieb	16 W
	Leistungsverbrauch Ruhestellung	1.5 W
	Leistungsverbrauch Ruhestellung Hinweis	0 W wenn Leistung aus / Position zu
	Leistungsverbrauch Dimensionierung	24 VA
	Anschluss Speisung / Steuerung	Klemmen 2.5 mm ² 1.5 mm ² Cu-Draht oder 1.0 mm ² Cu-Litzen (Kabel Ø4...10 mm, 2-adrig)
	Verbindung Antrieb - Modul	Cu-Draht: min 0.5 mm ² , max 1.5 mm ² Cu-Litze: min. 0.5 mm ² , max. 1.0 mm ² Länge max. 200 m
	Speicherenergie	66 Ws
Sicherheit	Schutzklasse IEC/EN	II verstärkte Isolierung
	Schutzart IEC/EN	IP40
	EMV	CE gemäss 2014/30/EG
	Niederspannungsrichtlinie	CE gemäss 2014/35/EG
	Zertifizierung IEC/EN	IEC/EN 60730-1
	Wirkungsweise	Typ 1
	Bemessungstossspannung Speisung / Steuerung	4 kV
	Verschmutzungsgrad der Umgebung	2
	Umgebungstemperatur	-30...50 °C
	Lagertemperatur	-40...80 °C
Umgebungsfeuchte	Max. 95% r.H., nicht kondensierend	
Wartung	wartungsfrei	
Gewicht	Gewicht	0.43 kg

Sicherheitshinweise


- Das Gerät darf nicht für Anwendungen ausserhalb des spezifizierten Einsatzbereiches, insbesondere nicht in Flugzeugen und jeglichen anderen Fortbewegungsmitteln zu Luft, verwendet werden.
- Achtung: Netzspannung!
- Die Installation hat durch autorisiertes Fachpersonal zu erfolgen. Hierbei sind die gesetzlichen und behördlichen Vorschriften einzuhalten.
- Das Gerät darf nur im Herstellerwerk geöffnet werden. Es enthält keine durch den Anwender austauschbare oder reparierbare Teile.
- Das Gerät enthält elektrische und elektronische Komponenten und darf nicht als Haushaltsmüll entsorgt werden. Die örtliche und aktuell gültige Gesetzgebung ist zu beachten.

Produktmerkmale

- Wirkungsweise** Die Power-off-Rückstellfunktion bezeichnet das Verhalten des angesteuerten Moduls und/oder der angeschlossenen Klappenantriebe bei einem Spannungsunterbruch oder einer Stromabschaltung. In solchen Fällen ist gewährleistet, dass die Antriebe in die geschlossene Position fahren, unabhängig davon, in welcher Position sie sich gerade befinden, jederzeit und ohne Eingriff. Dafür sorgt die während der Öffnungsfunktion im Modul geladene Speicherenergie.
- Anwendung** Das Modul SKM230-T-B12 kann nur mit den dafür vorgesehenen Luftklappenantrieben CM24K.. eingesetzt werden und funktioniert in der Applikation mit einem oder mit zwei Antrieben. Die kompakte Bauweise des Moduls ermöglicht die Montage in Deckenhohlräumen oder Zwischenböden - im Bedarfsfall bis zu 200 m abseits der Applikation.

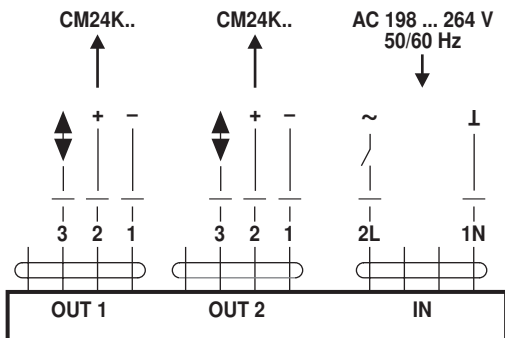
Elektrische Installation



Hinweise

- Achtung: Netzspannung!
- Das Modul kann auch mit nur einem Klappenantrieb betrieben werden.

Anschlussschemas



Abmessungen [mm]

Massbilder

