

# CM-Antriebe mit Supercap-Modul. Für extreme Bedingungen.



> Wir setzen Standards.  
[www.belimo.eu](http://www.belimo.eu)

## Schliessfunktion garantiert – in jedem Fall.

Klimageräte an exponierten Lagen sind teilweise extremen Umwelteinflüssen ausgesetzt. Damit auch bei widrigen Wetterbedingungen der Komfort der Innenräume nicht beeinträchtigt wird, garantiert das neue Supercap-Modul die Schliessung der Aussenklappen – selbst bei Stromausfall.

### **Integrierter Energiespeicher**

Tiefe Aussentemperaturen sowie Wind und Wetter sind für Klimageräte eine grosse Herausforderung. Besonders kritisch wird die Situation bei einem Stromausfall. Das neue Supercap-Modul für CM-Kompaktantriebe hat darum einen integrierten Energiespeicher. Dieser wird bei einem Spannungsunterbruch sofort aktiviert und generiert genügend Leistung, um zwei CM-Antriebe in Schliessrichtung laufen zu lassen. Die Zuluftklappen werden geschlossen, in den Innenräumen entsteht keine unangenehme Zugluft, und die Heiz- bzw. Kühlelemente der Geräte bleiben unbeschädigt.

### **Innovatives Kleinformat**

Kompakt und flach wie kein anderer, eignet sich der CM-Antrieb ganz speziell für den Einbau in dezentrale Klimageräte oder kleine Zuluftklappen. Das Supercap-Modul wird ausserhalb der Geräte in Zwischenböden, Deckenhohlräumen oder Leitungskanälen untergebracht. Es versorgt zwei CM-Kompaktantriebe mit der notwendigen Energie für den Normalbetrieb und die Notschliessung. Weil es über das 230V-Netz gespeist wird, kann das Supercap-Modul an jeder Stelle des Gebäudes in die gesteuerte Stromversorgung eingebunden werden.

# CM-Antrieb mit Supercap-Modul. Energie für gesicherte Notschliessung.





Dezentrale Klimatisierungseinheit



Mobilfunkantennen-Anlagen



Berghotel

Sortiment/technische Daten		
Funktion / Nennspannung	SKM230-T-B12	CM24K..
Drehmoment	–	2 Nm
Spannungsversorgung	230 ACV	24 DCV
Elektrische Kapazität Modul	12 F (für 1 oder 2 CM24K..)	–
Elektrischer Anschluss	Klemmen	Klemmen
Ansteuerung Antrieb	–	Auf/ Zu
Drehrichtung ..-L / ..-R	–	..-L (Gegen Uhrzeigersinn) ↶ ..-R (Uhrzeigersinn) ↷
Drehwinkel	–	0...95°
Laufzeit öffnen	–	75 s / 95°
Laufzeit schliessen (Notfunktion)	–	15 s / 95°
Klemmbock	–	6 - 12.7 mm
Formschluss	–	6x6 / 8x8 / 10x10 mm
Getriebeausrüstung	–	magnetisch
Verdrehsicherung	–	•
Gehäusefarbe Orange	Deckel ja/Boden grau	•
Gehäusefarbe Grau	Deckel ja/Boden ja	•
Kundenausführungen	•	•
Masse L/B/H	169/123/30 mm	158/56/20 mm (Formschluss) 158/56/28 mm (Klemmbock) mit Verdrehsicherung: H + 5 mm

Belimo weltweit: [www.belimo.com](http://www.belimo.com)



5 Jahre  
Garantie



Weltweit  
vor Ort



Komplettes  
Sortiment



Geprüfte  
Qualität



Kurze  
Lieferzeiten



Umfassender  
Support

**BELIMO Automation AG**, Brunnenbachstrasse 1, CH-8340 Hinwil  
Tel. +41 (0)43 843 61 11, Fax +41 (0)43 843 62 68, [info@belimo.ch](mailto:info@belimo.ch)

**BELIMO**<sup>®</sup>