

CM-Klappenantrieb IP66. Optimaler Schutz im kleinsten Format.



Wir setzen Standards.
www.belimo.eu

Zuverlässig – auch bei hohen Emissionen.

Belastete Umgebungsluft sowie gelegentliches Reinigen der Applikation mit fließendem Wasser werden dem CM-Antrieb nichts anhaben. Intensivste Tests bestätigen ihm die Schutzart IP66. Auf die mehrfach patentierte Technik kann man sich also auch dort verlassen, wo andere Antriebe an ihre Grenzen stossen.

Neue Massstäbe

Die CM-Antriebe IP66 von Belimo setzen in jeder Beziehung neue Massstäbe: Extrem kompakt, lassen sie sich problemlos überall dort einbauen, wo es für andere zu eng wird. Speziell prädestiniert sind die Antriebe für anspruchsvolle Anwendungen in Maschinen, Anlagen und Luftauslässen usw. Die neue Verdrehsicherung ermöglicht eine verblüffend einfache Montage. Für die manuelle Getriebeausrüstung genügt eine Berührung mit dem im abnehmbaren Stellungsanzeiger integrierten Magneten. Die Schutzart IP66 garantiert, dass die Antriebe auch dort zuverlässig funktionieren, wo die Umweltbelastungen erhöhte Anforderungen verlangen.

Zusätzliche Möglichkeiten

CM-Antriebe verfügen über ein Drehmoment von 2 Nm und sind mit den Ansteuerungsarten Auf-Zu, 3-Punkt sowie stetig erhältlich. Der Drehwinkel lässt sich von 0 bis 315° frei wählen und zudem auf endlos drehend einstellen. Das verschafft maximale Flexibilität und eröffnet Klappenherstellern sowie Servicefirmen neue Anwendungsmöglichkeiten. Die Laufzeiten der CM-Antriebe IP66 werden auf Wunsch ab Werk an die jeweiligen Applikationen angepasst. Verschiedene Kabellängen, Formschlüsse anstelle des Klemmbocks sowie weitere kundenspezifische Ausführungen sind ebenfalls möglich.

Schutzart **IP66**

CM-Klappenantrieb IP66. Einsetzbar, wo andere kapitulieren.



Staub- und Schmutzbelastungen



Luftfeuchtigkeit



Spritzwasser

Sortiment / technische Daten

	Funktion / Nennspannung							Ausführung				
	Drehmoment Nm	Laufzeit s/90°	Auf-Zu	3-Punkt	Stetig 2...10V	24V	230V	Kabelanschluss	Klemmbock	Formschluss 6 x 6, 8 x 8, 10 x 10	Gehäusefarbe orange	Gehäusefarbe grau
CM24G..-L ↻ / CM24G..-R ↻	2	75	•	•	-	•	-	•	•	•	•	•
CM24G-SR..-L 0V ↻ / CM24G-SR..R 0V ↻	2	75	-	-	•	•	-	•	•	•	•	•
CM230G..-L ↻ / CM230G..-R ↻	2	75	•	•	-	-	•	•	•	•	•	•

Anmerkung: Der Antrieb darf nicht umgekehrt (Rückseite als Sichtfläche) montiert werden. Schutzart IP66 ist nur bei dieser Montageart vollumfänglich gewährleistet.

Alle Typen:

- Einbaumasse L/B/H: 158mm/56mm/16mm (mit Stellungsanzeiger 24mm)
- Laufzeit 90°: ab Werk programmierbar von 35...75s
- Drehwinkel 0...315° einstellbar (SR: 0...95° = 2...10V)
- Drehwinkel endlos drehend: einstellbar (ohne Anschläge)
- Getriebeausrustung: magnetisch
- Neu entwickelte Verdrehsicherung für schnelle Montage
- Kundenausführungen: individuelles Label auf Wunsch möglich
- Schutzart: IP66

Belimo weltweit: www.belimo.com



5 Jahre
Garantie



Weltweit
vor Ort



Komplettes
Sortiment



Geprüfte
Qualität



Kurze
Lieferzeiten



Umfassender
Support

Hauptsitz: **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

BELIMO[®]