

1 dormakaba Deutschland GmbH

Herstellerinformation

dormakaba Deutschland GmbH

DORMA Platz 1
58256 Ennepetal
Deutschland

Telefon +49 (0)2333793 0
Fax 004923337934950
architekten@dorma.com
<http://www.dorma.de>

1.1 CS 80 MAGNEO (EN)

1.1.1 CS 80 MAGNEO

Dorma CS 80 MAGNEO Schiebetürantrieb

Wartungsarmer Automatiktürantrieb mit Aluminium Antriebsprofil auf Basis der Magnetschwebetechnologie, für einflügelige Schiebetüren im Innenbereich. Antriebseinheit mit selbstlernender Mikroprozessorsteuerung, in Low Energy Ausführung, mit elektronisch geregelten Bewegungsabläufen ohne Endschalter, automatischer Reversion, Blockadeerkennung und Türkraftüberwachung, Schließkraftherhöhung in der Endlage, kurzschlussfestes, stabilisiertes Netzteil mit 27VDC, 700 mA zum Anschluss externer Peripherie. Bei Netzspannungsausfall kann die Türanlage von Hand geöffnet werden, Geringer Energieverbrauch (Energiesparmodus im Stand-by-Betrieb). Standardfunktionen: Aus, Automatic, Dauerauf, Push + Go. Sämtliche Parameter können am Antrieb eingestellt werden. Automatische Umstellung auf Handbetrieb im Falle einer manuellen Schließung. Push + Go (wird die Tür manuell geöffnet, so wird ein automatischer Öffnungsimpuls ausgelöst) Türflügelgewicht: zwischen 20 und 80kg. Anschluss: 230V, 50/60 Hz, Absicherung:10A. Das Antriebssystem entspricht dem aktuell gültigen Stand der Technik und ist nach den erforderlichen Normen und Richtlinien geprüft.

Ausführung:

- Einflügelig, wahlweise rechts- oder links- öffnend

Montageart:

- In-Wand-Montage
- Auf-Wand-Montage

Fahrweg (max. Durchgangsbreite):

- 875 mm (Längenvariante LV1)
- 1000 mm (Längenvariante LV2)
- 1125 mm (Längenvariante LV3)

Abmessungen (Antriebsverkleidungslänge):

- 1840 mm (bei Längenvariante LV1)
- 2090 mm (bei Längenvariante LV2)
- 2340 mm (bei Längenvariante LV3)

Antriebsverkleidungshöhe (nur bei Auf-Wand-Montage):

- 62 mm (bei MANET)
- 75 mm (Bei Glashalteschiene und Holztür/Rahmentür)

Antriebstiefe:

- 60 mm (Auf-Wand-Montage)
- 50 mm (In-Wand-Montage)

Türflügelaufhängung:

- MANET-Beschläge für Ganzglastüren für Auf-Wand-Montage
- Glashalteschiene für Ganzglastüren
- Befestigung für Holztüren und Rahmentüren

Zubehör:

- Verriegelung, monostabil (failsafe)
- Externer Programmschalter EPS-S3
- Interner Programmschalter
- Unterputztaster S55 (Farbe: weiß, mit Rahmen), Anzahl [.....]
- Berührungsloser Radartaster Magic Switch, Anzahl [.....]
- Bewegungsmelder Prosecure Opti Motion (Farbe: silber, weiß, schwarz), Anzahl [.....]
- Funk – Wandsender BRC-W, Anzahl [.....]
- Funk – Handsender BRC-H, Anzahl [.....]
- Edelstahl - Griffmuschel

Absicherung für den Full – Energy – Betrieb

- DIN 18650-Paket je nach Risikobewertung

- () Montage und Inbetriebnahme
- () Flügel (Ausführung:)

Fabrikat DORMA CS 80 MAGNEO oder gleichwertig.

Menge: **EP:** **GP:**