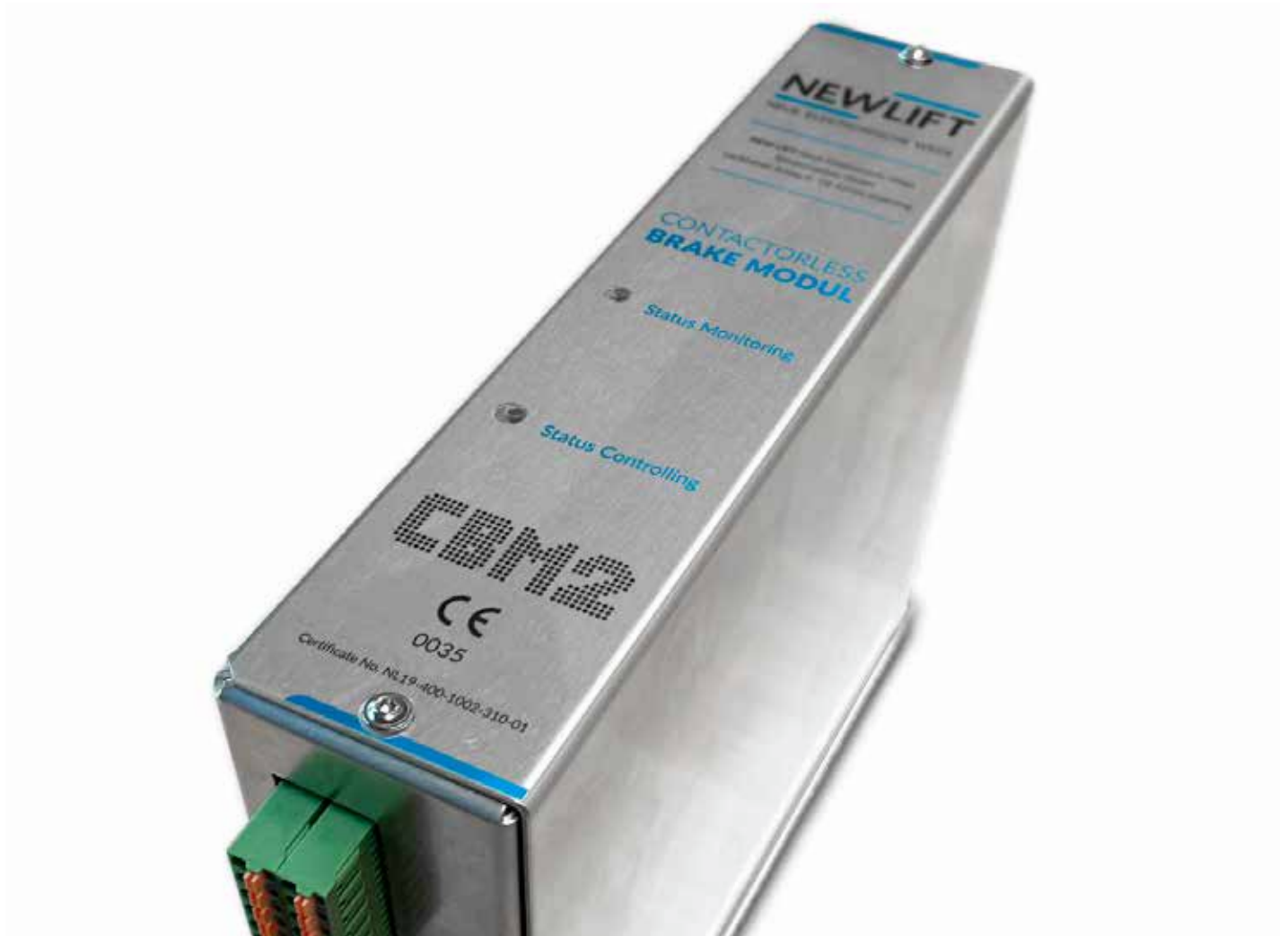


CBM 2

CONTACTORLESS BRAKE MODULE

Ein Modul für alle Bremsen





CBM 2

CONTACTORLESS BRAKE MODULE

Ein Modul für alle Bremsen



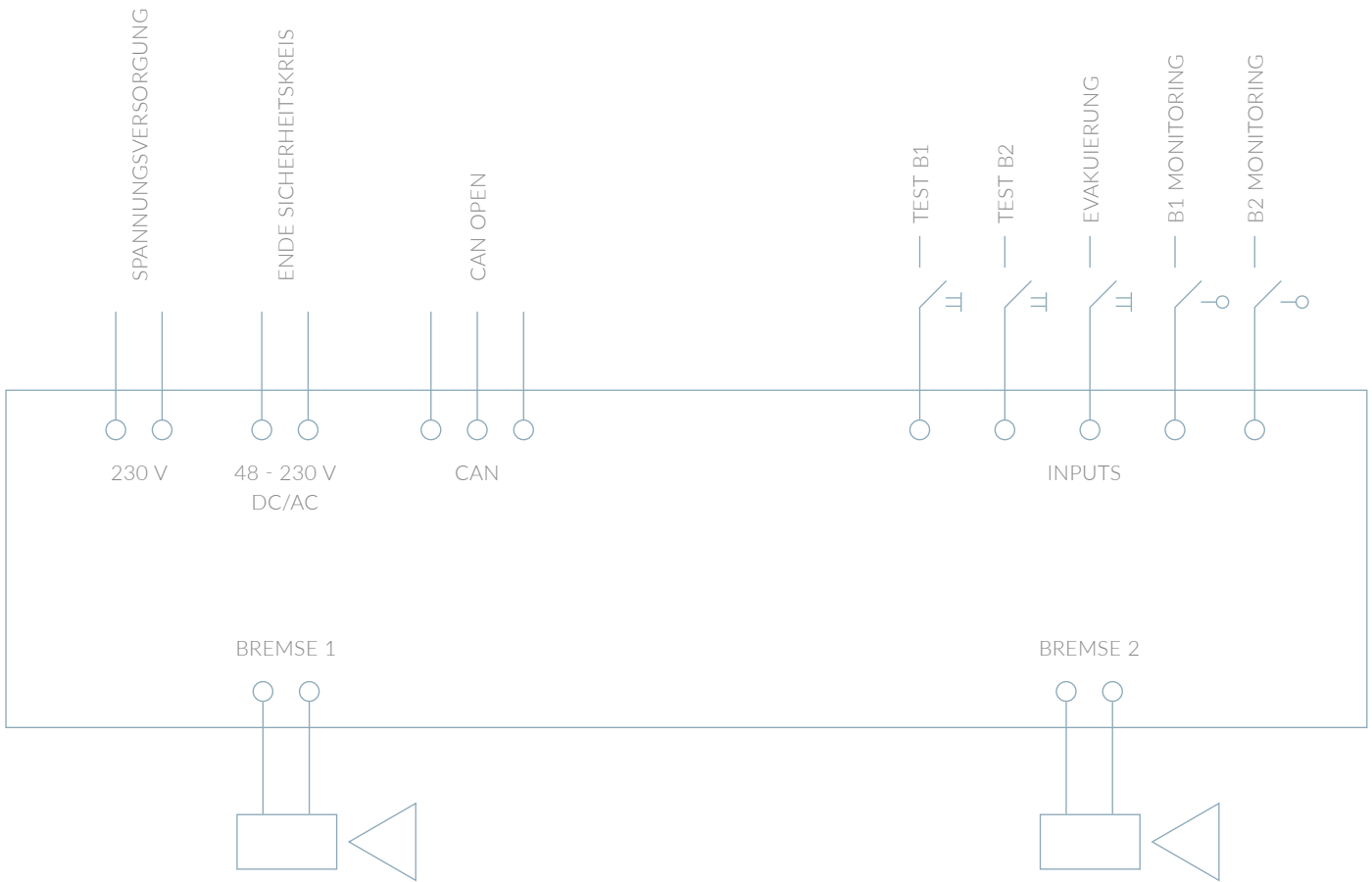
Mit dem CBM 2 bietet Ihnen NEW LIFT ein innovatives System zur universellen Ansteuerung ihrer Antriebsbremsen. Und das für Neubau und Modernisierung gleichermaßen.

Betriebsbremsen und Zusatzbremsen lassen sich bequem über das FST-Menü einstellen. Die vollkommen schützlose Ansteuerung bietet Spannungen von 40 bis 205 V und Ströme bis zu 6 A je Bremskreis. Darüber hinaus kann die Spannung nach Bremsöffnung stufenlos reduziert werden. Die CANOpen-Schnittstelle bietet Ansteuerung, Echtzeit- und Condition-Monitoring über den FST-Guide oder die Cloud.

HAUPTMERKMALE

- Bis zu zwei Bremskreise je 40 bis 205 V 6 A
- Schützlos (zertifiziert nach EN81-20/50)
- Ansteuerbar über CANOpen oder digitale I/Os
- Inbetriebnahme und Monitoring über FST-Menü und FST-Guide
- Auch bei Fremdsteuerungen einsetzbar

PRINZIPSCHALTBILD



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen CBM (L x B x H)	245 x 48 x 155 mm
Gewicht	1,1 kg
interne Absicherung	8 A
Versorgungsspannung	230 V DC (± 5 %)
Stromaufnahme Standby	160 mA

FUNKTIONEN

- Stufenlose Einstellung der Bremsspannungen von 40 bis 205 V DC
- Stufenlose Einstellung der Leistungsabsenkung von 12 bis 50 %
- Stufenlose Einstellung der Leistungsabsenkungszeit von 0 bis 5 s
- kontaktlose Bremsüberwachung (zertifiziert)
- zwei Bremsüberwachungseingänge (deaktivierbar)
- Parametrierung und Überwachung mit CANOpen oder digitalen I/Os mit DIL-Schaltern
- Echtzeit-Monitoring und Fehlerdiagnose über FST-Guide
- Eingänge für Bremsentest und Evakuierung (MRL)

EINFACHE INBETRIEBNAHME

Alle Einstellungen wie Anzahl und Funktion der Bremsen, Bremsspannungen, Bremsströme und Leistungsabsenkung können bequem über das FST-Menü vorgenommen werden. Funktionsüberprüfung, Anzeige der Stromaufnahme und Fehlerdiagnose erfolgen intuitiv und grafisch animiert am FST-Guide. Fehlerreport, Echtzeit- und Condition-Monitoring über unsere cloud-basierte Monitoring-Plattform ELEVATION 4.0 ermöglichen eine nie dagewesene Transparenz.

LIEFERUMFANG

- CBM 2 Contactorless Brake Module
- Betriebsanleitung

NEWLIFT

NEUE ELEKTRONISCHE WEGE

📍 **NEW LIFT** Neue Elektronische Wege
Steuerungsbau GmbH
Lochhamer Schlag 8
DE 82166 Gräfelfing

☎ +49 (0) 89 898 66 0
📠 +49 (0) 89 898 66 300
✉ info@newlift.de
🌐 www.newlift.de

📍 **NEW LIFT**
Service Center GmbH
Ruwerstraße 16
DE 54427 Kell am See

☎ +49 (0) 6589 919 540
📠 +49 (0) 6589 919 540 300
✉ info@newlift-sc.de
🌐 www.newlift.de

