

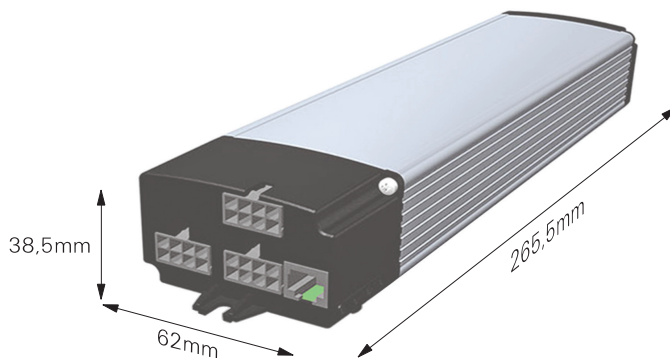
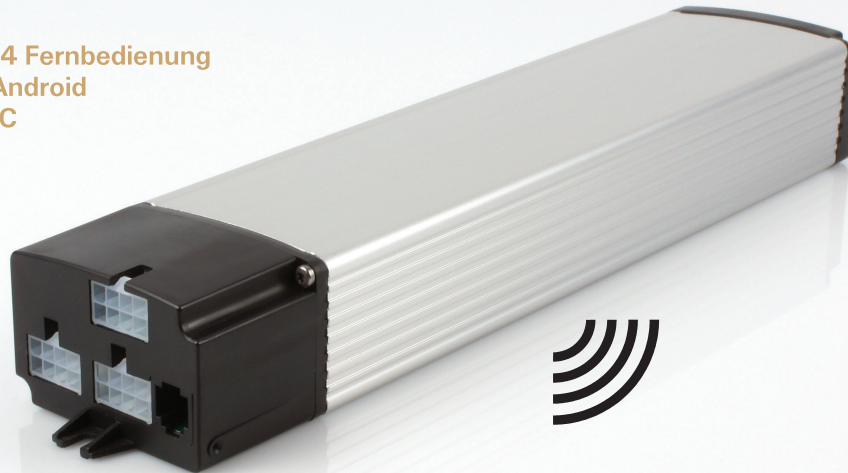
# Steuerungseinheit für 3 Hubsäulen oder Aktuatoren

# MCB-LC3

**Bedienung via:**

- Movetec MCP-BLE4 Fernbedienung
- Smartphone iOS/Android
- Computer PC/MAC
- Kabel

**0.25 Watt**  
Standby  
Stromverbrauch



Maße:  
Ø59mm/Höhe: 6,2mm



Option:

**MCP-BLE4 Fernbedienung**  
Selbstklebend, mit Batterie CR2032.

## Steuerungseinheit MCB-LC3

Steuerung via Fernbedienung, Smartphone iOS/Android, PC/MAC oder Kabel. Für 3 Hubsäulen/Aktuatoren.

MCB-LC3 ist speziell für verstellbare Arbeitstische/Arbeitsplätze konzipiert, aber auch sehr geeignet und konfiguriert für alle industriellen und medizinischen Anwendungen. Die Steuerungseinheiten sind eine komplette Neuentwicklung und basieren auf neuesten Schaltungstopologien und Komponenten. Das Aluminiumgehäuse garantiert eine optimale Wärmeableitung und sichert somit eine hohe Einschaltdauer. Die im Gehäuse integrierte Bluetooth® Option ermöglicht die Bedienung über Smartphone, Computer, oder Movetec BLE Fernbedienung. Das Bussystem lässt eine einfache Konfiguration zu und es können damit bis zu 4 Steuerungseinheiten synchronisiert werden. Durch die eingebaute NFC Option kann MCB-LC3 konfiguriert werden, ohne ihn dazu aus der Verpackung nehmen zu müssen.

**Plug & Play:** MCB-LC3 ist ein Plug & Play Steuerungseinheit, komplett mit allen Kabeln, erhältlich mit verschiedenen Bedieneinheiten, Hubsäulen und Aktuatoren - als ein kompletter Satz.

**Spezifikationen:**

Gehäuse, Buchse, Stecker, Kabel: Aluminium, PC, ABS, PVC, PP, PE.

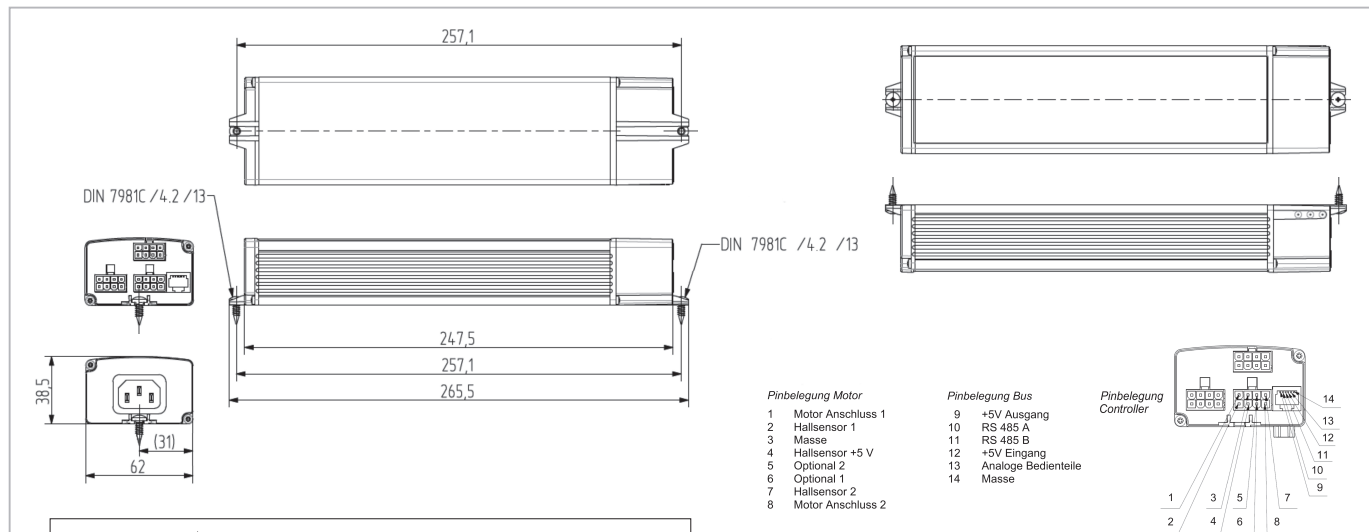
**Technische Daten:**

Steuerungseinheitskapazität, Anzahl Hubsäulen/Aktuatoren: 3  
 Anwendung: Geeignet für alle Movetec Hubsäulen und Aktuatoren  
 Kaskadierung/Synchronbetrieb möglich: Ja, max.12 Hubsäulen/Aktuatoren  
 Synchronisierung: über Modus  
 Bluetooth®: Funkstandard BLE4.0 (Option)  
 Eingangsspannung: 230 V 50/60 Hz, Eingangsstrom: 2,0 A  
 Ausgangsspannung: 24 V, Maximale Leistung: 380W  
 Summe Ausgangsströme: 19 A, Max. Strom pro Kanal: 12A  
 Hubsäulen- und Aktuatoren Buchse und Stecker: Molex 8-polig  
 Bedieneinheit Buchse und Stecker: RJ 12  
 Dauerbetrieb möglich bis: 100 W Gesamtbelastung  
 Hall Sensoren kompatibel: Ja  
 Standby Leistungsaufnahme: 250 mW  
 Maße (L, B, H): 265mm x 62mm x 38,5mm  
 Memorypositionen: Ja, abhängig vom Bedieneinheit  
 Auffahrerschutz/Anti-Kollision Systeme, Low-Speed-Zone möglich: Ja  
 Umgebungstemperatur im Betrieb: +5 °C - +45 °C  
 IP Klasse: IP20. Schutzklasse II / Doppeltisoliertes Elektrogerät  
 Sicherheitzone und Ansluß von Sensoren möglich: Ja  
 Konfigurierbare Stop-Bedingungen, Endschalter: Ja  
**Optionen:** Zusatzfunktionen (z.B. Speichern von Positionen, Verstellung zu einer Position, etc. Je nach Ausführung des Bedieneinheiten).



# Steuerungseinheit für 3 Hubsäulen oder Aktuatoren

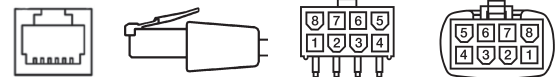
# MCB-LC3



Option: BLE Fernbedienung (Option)  
Funkstandard: Bluetooth® BLE 4.0  
Reichweite: ca. 100 m (im Freifeld)

## RJ12 und Molex Buchse und Stecker:

RJ12 Buchse RJ12 Stecker Molex Buchse Molex Stecker



MCB-LC3 Verbindungen: RJ12 Buchse für alle Bedieneinheiten und Anschluss an übergeordnete Steuerung, Molex Stecker für alle Hubsäulen und Aktuatoren.

## Bedieneinheiten, Hubsäulen und Aktuatoren:

MCB-LC3 kann mit vielen Movetec Bedieneinheiten, und mit allen Movetec Hubsäulen und Aktuatoren, verwendet werden. MCB-LC3 Steuereinheiten können auch für kundenspezifische Anwendungen/Funktionen programmiert werden - bitte wenden Sie sich mit Ihren Wünschen an uns, wir freuen uns über Ihren Anruf: +45 64 89 28 05.

## CAD-Zeichnungen:

Sie können 3D-Zeichnungen (STEP-Datei) für das MCB-LC3 für Ihr CAD-Programm oder als PDF-Datei auf unsere Homepage herunterladen.

## Handbücher, Installationsanleitungen, Zulassungen, Sicherheitshinweise usw.:

Einbauerklärunen, Montage- und Installationsanleitungen, Warnhinweise, Anleitungsvideos und weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage [www.movetec.dk](http://www.movetec.dk)



Bluetooth® ist ein eingetragenes Warenzeichen und Eigentum der Besitzer Bluetooth SIG, Inc. Android®/ Google Play® ist eingetragenes Warenzeichen und Eigentum der Besitzer Google LLC. Apple®/ App Store® ist eingetragenes Warenzeichen und Eigentum der Besitzer Apple Inc. Andere Warenzeichen und Handelsnamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Weitere Informationen [www.movetec.dk](http://www.movetec.dk)



© Copyright Movetec Solutions ApS.LKD/MCB-LC3/dat202-DE/6/100/0920

# MOVETEC

Tel. +45 64 89 28 05 · [www.movetec.dk](http://www.movetec.dk)



True Innovative Moving Technology