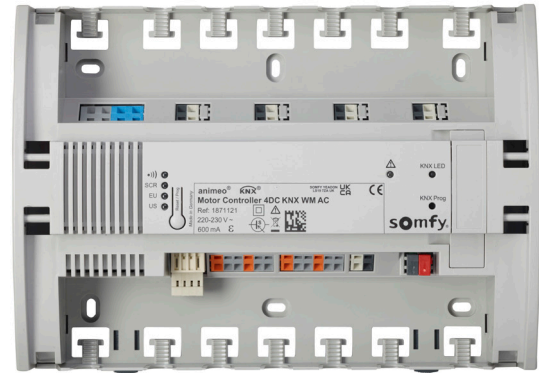


Motor Controller 4DC KNX WM AC

Ref. 1871121



ÜBERSICHT

Motorsteuerung zur Wandmontage (WM). Für Behänge und Jalousien im Innenbereich zur individuellen Ansteuerung von bis zu vier 24 V DC Motoren über lokale Taster oder gruppenweise mit jeder KNX Steuerungstechnik.

INSTALLATIONSMERKMALE

- > Integrierte 24 V DC Stromversorgung
- > Federzugklemmen und Zugentlastung mit Kabelbindern für eine sichere und schnelle Montage
- > Statusrückmeldung durch LEDs
- > Überlastanzeige

FUNKTIONSMERKMALE

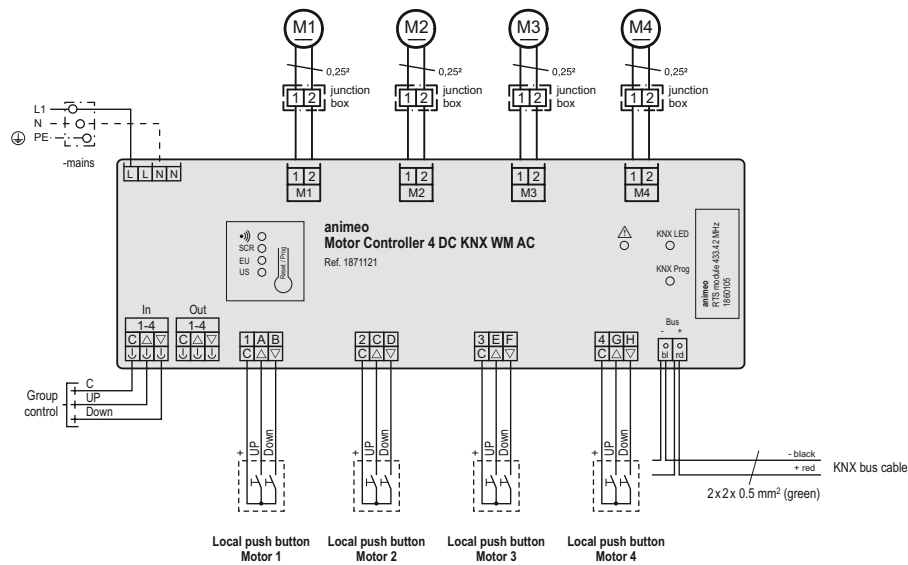
- > Intelligenter Wechsel zwischen manuellem und automatischem Betrieb gewährleistet hervorragende Benutzerfreundlichkeit und spart Energie.
- > Lokale Einstellung einer Zwischenposition und der Benutzer-Ergonomie.
- > Bei Einsatz von Somfy LV und LW25 Motoren: Konfigurierbare Wendegeschwindigkeit der Lamellen für optimale Benutzerergonomie (über ETS-Software).
- > Bei Verwendung des Somfy TLW25 WT-Motors: Die konfigurierbare Wendegeschwindigkeit der Lamellen muss auf 100 % eingestellt sein, um den korrekten Wendewinkel der Lamellen zu gewährleisten (über ETS-Software).
- > Ermöglicht eine sehr präzise Ausrichtung der Lamellen und/oder der Fallstäbe.
- > Jederzeit nachrüstbar für die lokale Steuerung über die Funktechnologie Somfy RTS oder EnOcean.

LIEFERUMFANG

- > Motor Controller 4DC KNX WM AC
- > Sicherheitshinweise

OPTIONALES ZUBEHÖR

SCHALTPLAN



TECHNISCHE DATEN

Motor Controller 4DC KNX WM AC	Ref. 1871121
Spannungsversorgung	220 - 230 V AC / 50/60 Hz ~
Maximaler Nennstrom	0.6 A
Stromaufnahme im Standby (IEC 62301))	17 mA@230 V AC
Leistungsaufnahme im Standby (IEC 62301))	0.49 W@230 V AC
Spannungsversorgung KNX-Bus	KNX Spannung 21...30 V DC, SELV
Nennstromaufnahme KNX	Gemäß KNX-Richtlinien, 10 mA
Spannungsversorgung des Gruppeneingangs	SELV, 16 V DC ===
Spannung der lokalen Tastereingänge	SELV, 16 V DC ===
Max. Stromverbrauch des Antriebs	4 x 0.6 A@24 V DC; max 1 Motor pro Ausgang
Überstromschutz	16 A-Sicherung erforderlich
Ausgänge	Kurzschlussfest
Ohne Kontaktpalt	Halbleiterschalter: ε
Klemmen	Federzugklemmen
KNX-Klemmen	KNX-Bus-Anschlussklemme (schwarz/rot)
Laufzeit pro Ausgang	Max. 5 Minuten
Betriebstemperatur	- 5° C ... + 50° C
Relative Luftfeuchtigkeit	Max. 85 %
Gehäusematerial	PC-ABS
Gehäuseabmessungen (B x H x T)	180 x 255 x 61 mm
Gewicht	765 g
Schutzklasse	II
Schutzgrad	IP 20
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2
Konformitätserklärung	www.somfy.com/ce

20240320

