

# KNX 4 DC Motor Controller WM

Ref. 1870452



## ÜBERSICHT

Motorsteuerung für Behänge, Außenjalousien, Lamellen und Fensteröffner zur individuellen Ansteuerung von vier 24 V DC Motoren.

## INSTALLATIONSMERKMALE

- › Die Laufrichtung der Antriebe kann am Motor Controller selbst geprüft werden, vor der Programmierung der ETS-Integration.
- › Federzugklemmen und Zugentlastung mit Kabelbindern für eine sichere und schnelle Montage.

## FUNKTIONSMERKMALE

- › Über lokale Standardschalter können die Benutzer den Sonnenschutz in die gewünschte Position bringen und den automatischen Betrieb umgehen.
- › Jeder Antriebsausgang kann individuell über KNX oder eigene Schalter angesteuert werden.
- › Die 8 Eingänge zum Anschluss lokaler Taster können auch verwendet werden, um via KNX Befehle zu senden und per ETS einzelne Antriebsgruppen zu erstellen, die über lokale Schalter gesteuert werden.
- › Die Eingänge können über den KNX-Bus auch das Schalten und Dimmen steuern..
- › Durch das jederzeitige Einstecken des KNX/RTS-Empfängers (Ref. 1860105/1860107) in den Motor Controller können die Benutzerschnittstellen der RTS-Baureihe zum Einsatz kommen.
- › Ermöglicht die Einstellung der Startverzögerungszeit für elektronische Antriebe.
- › Feste Wendegeschwindigkeit.

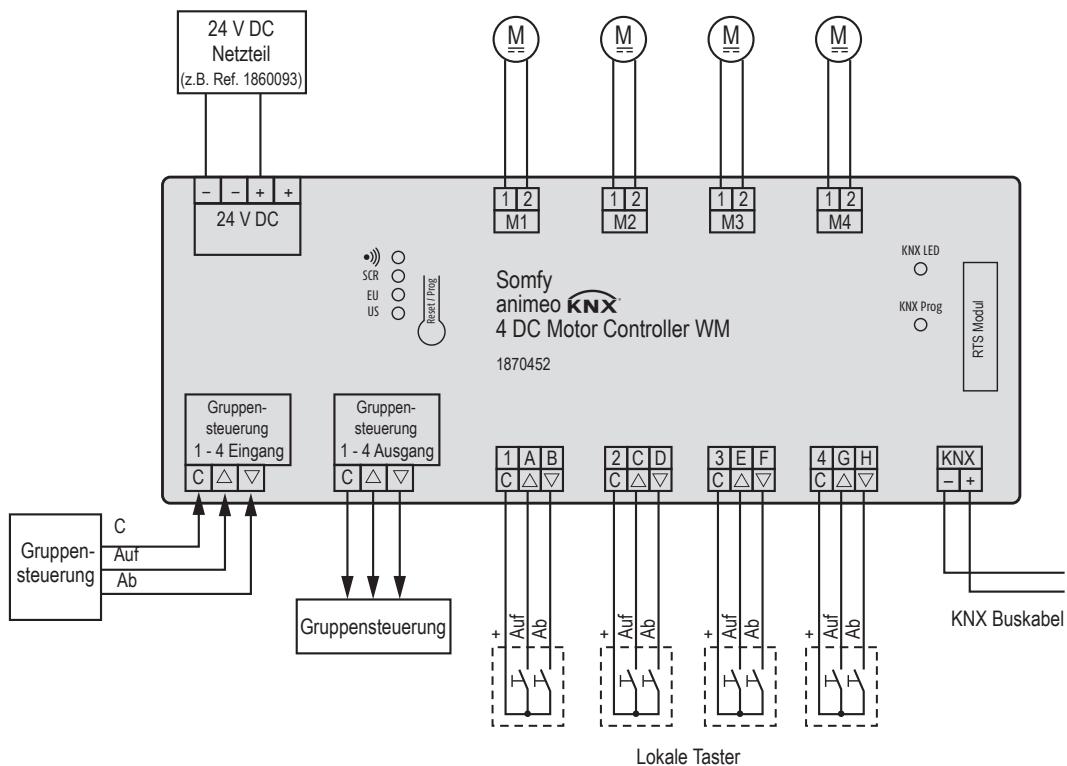
## LIEFERUMFANG

- › animeo IB+ 4 DC Motor Controller WM
- › Gebrauchsanweisung

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- › animeo Power Supply DC (ref. 1860093)

## VERKABELUNG



## TECHNISCHE DATEN

KNX 4 DC Motor Controller WM	Ref. 1870452
Spannungsversorgung	24 V DC (min. 21.5 V - max. 28 V DC)
Netzteil	Geregeltes und kurzschlussgetestetes Netzteil, zertifiziert und geeignet für die angeschlossenen Motoren
Stand-by Strom (IEC 62301)	25 mA@24 V DC
Stand-by Leistung (IEC 62301)	0.80 W@24 V DC
Versorgungsspannung KNX-Bus	KNX Spannung 21 ... 30 V DC, SELV
Nennstromaufnahme KNX	Gemäß KNX-Richtlinien, 10 mA
Max. Stromaufnahme (Antrieb)	4 x 2.5 A@24 V DC
Spannung des Gruppeneingangs	SELV, 16 V DC ===
Spannung der lokalen Tastereingänge	SELV, 16 V DC ===
Anschlussklemmen	Federklemmen
Relais Mikrospalt	µ
KNX-Anschlussklemmen	KNX-Busklemme (schwarz/rot)
Laufzeit Antrieb (Schaltzeit Relais)	Max. 5 Minuten
Betriebstemperatur	- 5 ° C ... + 45 ° C
Relative Luftfeuchte	Max. 85 %
Gehäusematerial	PC-ABS
Gehäuseabmessungen (B x H x T)	180 x 255 x 61 mm
Gewicht	710 g
Schutzgrad	IP 20
Schutzklasse	II
Verschmutzungsgrad	2
Konformitätserklärung	<a href="http://www.somfy.com/ce">www.somfy.com/ce</a>



20241029