

## animeo IB+

# 1 AC Motor Controller IWM

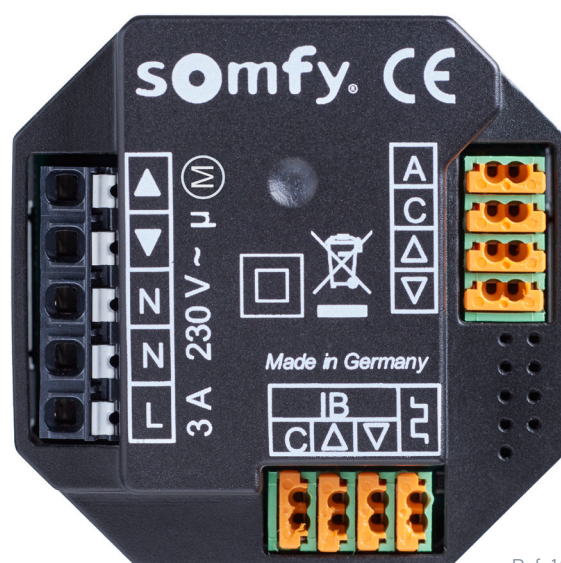
Motorsteuerung für motorisierte Rollläden, Behänge, Außenjalousien und Fenster.

Zur individuellen Steuerung von 1 x 230 V-Wechselstromantrieb über unverriegelte Serientaster und/oder des Somfy animeo IB+ Sonnenschutz-Managementsystems sowie der Somfy New Wired Range.

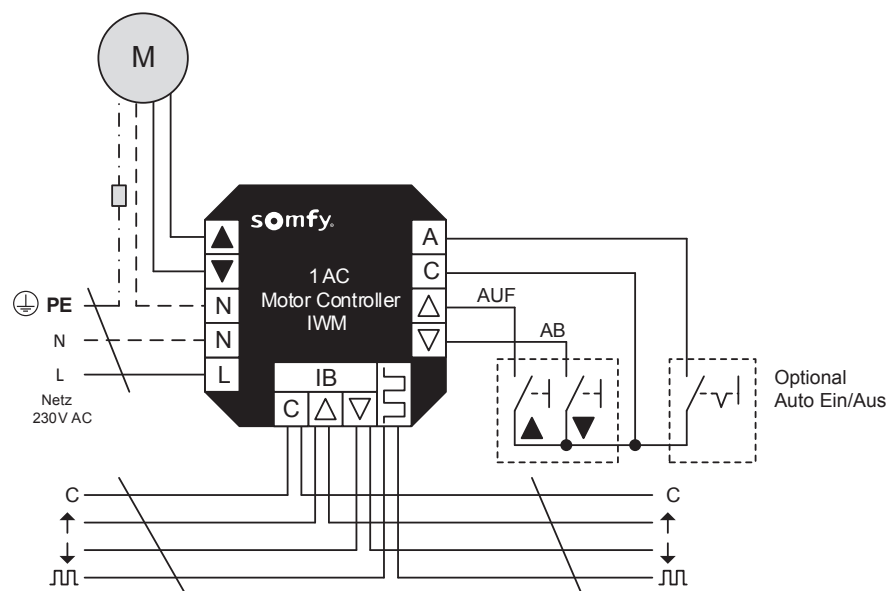
Erhältlich für die Unterputz-Montage (IWM).

### Produktmerkmale

- > Passend für handelsübliche Gehäuse zur Unterputzmontage.
- > Schnelle Installation und Einbau des Motorsteuergeräts durch:
  1. Kleinstmögliches Gehäuse gemäß aktuellen Installationsnormen.
  2. Federzugklemmen für die Verkabelung.
  3. Doppelklemmen zum Durchschleifen für platzsparende Montage.
- > Tasterdesign frei wählbar. Empfehlung: Somfy Smoove Origin IB, Artikel-Nr. 1811272.
- > Gebrauchsfertig im Auslieferungszustand mit der Möglichkeit zur Auswahl vielfältiger Betriebsarten.
- > Frei wählbare Lieblingsposition „my“ kann vom Benutzer eingestellt werden.
- > Intelligentes Umschalten zwischen Manuell- und Automatikmodus garantieren eine hervorragende Bedienerfreundlichkeit sowie Energieeinsparungen.
- > Mit einem separaten Eingang kann der Auto-Modus optional ein- oder ausgeschaltet werden.
- > Adressierbar mit visuellem Feedback zur Integration in Somfy-Sonnenschutz-Managementsysteme.
- > Kompatibel mit Somfy IB, Somfy animeo IB+ und der installationsfreundlichen 2-adrigen Somfy animeo IB+ Technologie.
- > Stromsparend: < 0,5 W Leistungsaufnahme im Standby



Ref. 1860328



## Technische Daten

animeo IB+ 1 AC Motor Controller IWM	Ref. 1860328
Spannungsversorgung	230 V / 50 Hz
Standby Strom (IEC 62301)	< 3 mA@230 V AC
Stand-by Leistung (IEC 62301)	0.55 W@230 V AC
Max. Strom pro Motorausgang	1 x 3,0 A, $\cos \varphi = 0,95$
Spannung des Gruppeneingangs	SELV, 16 V DC =
Spannung der lokalen Tastereingänge	SELV, 16 V DC =
Relais	micro-gap: $\mu$
Anschluss	Federzugklemmen
Laufzeit Antrieb (Schaltzeit Relais)	Max. 3 Minuten
Betriebstemperatur	0 °C bis 50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	max. 85 % (nicht kondensierend) bei 30 °C Lufttemperatur
Gehäusematerial	PC-ABS
Gehäuseabmessungen (H x B x T)	50 x 50 x 25 mm (max. 55 mm diagonal)
Gewicht	58 g
Schutzgrad	IP 20
Schutzklasse	II
Verschmutzungsgrad	2
Conformity	<a href="http://www.somfy.com/ce">www.somfy.com/ce</a>

## Verkabelung

Anschluss an...	Leitung	Verdrilltes Adernpaar	Max. Länge
<b>Motor</b>	Min.: 4 x 0,75 mm <sup>2</sup> /18 AWG Max.: 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> /15 AWG	–	
<b>Schalter</b>	Min.: 3 x 0,12 mm <sup>2</sup> /26 AWG Max.: 3 x 0,5 mm <sup>2</sup> /20 AWG	Empfohlen	100 m
<b>IB+ Bus</b>	Min.: 4 x 0,12 mm <sup>2</sup> /26 AWG Max.: 4 x 0,5 mm <sup>2</sup> /20 AWG	Empfohlen	1.000 m
<b>230 V AC</b>	Min.: 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> /18 AWG Max.: 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> /15 AWG	–	