Montage- und Bedienungsanleitung

Kurzbeschreibung

- Dezentrale Mikroprozessor gesteuerte Motorsteuerung für einen Antriebe von Sonnenschutz- und Verdunkelungsanlagen
- direkte Anschlussmöglichkeit für einen 230 V / AC-Motor
- Anschlussmöglichkeit für einen Einzeltaster und eine übergeordneten Zentralsteuerung
- Mittels DIP-Schalter die Betriebsarten Totmannbetrieb und Sofortbetrieb einstellbar

Technische Daten

Betriebsspannung:	230 V / AC, 50 Hz
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV
Leistungsaufnahme ohne Antriebe:	0,5 W
Ausgang:	230 V / AC, 50 Hz
Schaltleistung Ue Ausgang):	250 V / AC, 3A, cos cp > 0,8 ind.
Schaltzeit Ausfahrt	180 Sekunden
Schaltzeit Einfahrt:	180 Sekunden
Betriebstemperaturbereich:	0°C bis +40°C
Schutzart:	IP 20
Verschmutzungsgrad:	2
Maße (L x B x H):	48,5x52,5x28 mm
Konformität:	CE

Montage und Installation:

1. Betriebsspannung abschalten
2. Steuerung in eine tiefe UP-Verteilerdose oder in eine AP-Abzweigdose montieren.
3. Anschlussleitungen durchführen und mit den beiliegenden Silikonschläuche isolieren. Die Netzanschlussleitung sowie externe Verbindungen gemäß Anschlussplan anschließen.
4. gewünschte Betriebsart einstellen
5. Betriebsspannung einschalten
6. Motorlaufrichtung prüfen, ggf. korrigieren
7. Deckel schließen



Sicherheitshinweise:

Beauftragen Sie mit der Installation einen Elektrofachbetrieb, da die Steuerung zum Betrieb eine Betriebsspannung von 230 V/ AC, 50 Hz benötigt.

Die Steuerung ist auf Beschädigungen zu prüfen, im Falle der Beschädigung darf das Gerät keinesfalls in Betrieb genommen werden. Sollte ein Transportschaden vorliegen, so ist der Lieferant zu informieren.

Die Steuerung ist nur für den sachgemäßen Gebrauch (wie in der Bedienungsanleitung beschrieben) bestimmt. Änderungen oder Modifikationen dürfen nicht vorgenommen werden, da ansonsten jeglicher Gewährleistungsanspruch entfällt.

Ist ein sicherer Betrieb der Steuerung oder der angeschlossenen Beschattung/Verdunkelung nicht mehr gewährleistet, so ist die Steuerung unverzüglich außer Betrieb zu setzen und gegen unbeabsichtigten Betrieb zu sichern.

Werden Arbeiten an den Fenstern, der Steuerung oder den angeschlossenen Beschattungen/Verdunkelungen durchgeführt, sind diese gegen unbefugtes Bedienen und unbeabsichtigten Betrieb **zu sichern.**

Änderungen vorbehalten!

Bedienung

Die Einzelbedienung erfolgt über einen verriegelten/unverriegelten Taster.

Stopp erfolgt durch einen Gegenbefehl des jeweils anliegenden Fahrbefehls.

Vor Inbetriebnahme Betriebsart einstellen (DIP-Schalter).

Achtung:

Solange ein Zentralbefehl ausgeführt wird, ist eine Bedienung mittels Einzelsteuerung nicht möglich !

Nur Zentralsteuerung mit potentialfreiem Ausgang verwenden!

Funktionsbeschreibung

Betriebsart A: Die Speicherung des Einzelbefehls erfolgt nach 2s, bei Einzelbedienung bis 2s Dauer fährt die Beschattung analog der Befehlsdauer (Totmannbetrieb). Bei einem Zentralbefehl fährt die Beschattung analog der Befehlsdauer (Totmannbetrieb).

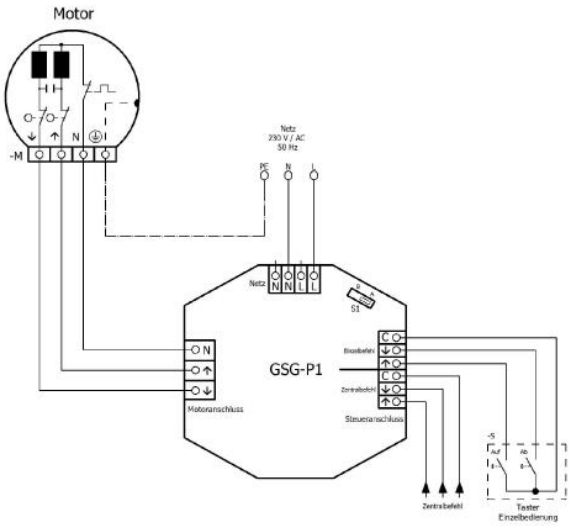
Betriebsart B: Die Speicherung des Einzelbefehls erfolgt sofort, Bei einem Zentralbefehl fährt die Beschattung analog der Befehlsdauer (Totmannbetrieb).

Einstellung der Betriebsart:

DIP-Schalter S1

Betriebsart	Kurzbeschreibung	
A	Zentralbefehl: Totmann	Einzelbefehl: Tippbetrieb bis 2 Sekunden
B	Zentralbefehl: Totmann	Einzelbefehl: Sofortbetrieb

Anschlussplan:



Änderungen vorbehalten!