



WAREMA 2022210 KNX SA 16M230.32 JALOUSIEAKTOR 16X 230 VAC SMI

32 Binäreingänge

Art.: 1696952

EAN: 4251317206081

Herstellernummer: 2022210

Herstellertyp: KNX SA 16M230.32 SMI AP

Hersteller: WAREMAGMBH

Beschreibung:

KNX Aktor zum Schalten von bis zu 16x 230 V AC SMI-Sonnenschutzantrieben inkl. 32 Binäreingänge.

Geräteeigenschaften:

- Ansteuerung von 16 SMI Antrieben in bis zu 16 SMI-Kanälen
- Not-/Handbedienung per Tasten am Aktor, ETS DCA App oder Bluetooth LE Smartphone App
- einzelne Motoren werden nach Ersatz automatisch parametrier
- SMI-Antriebe über integriertes Relais abschaltbar, um dauerhafte Ruhestromaufnahme zu verhindern
- Inbetriebnahme der SMI-Antriebe mit SMI-Key ID per ETS oder über Motorsuche/-zuordnung per Smartphone oder ETS DCA App

Softwareeigenschaften:

- Vorwahl Ausgang für Jalousie-/Raffstorebetrieb oder Rollladen-/Textiler Sonnenschutz mit voreingestellten Grundparametern
- 3 globale Sicherheitsobjekte mit unterschiedlicher Priorität und zyklischer Überwachung, sowie ein weiteres Sicherheitsobjekt pro Ausgang

- Automatikabschaltung, mit und ohne automatische Rückkehr (z.B. Sonnenautomatik, Lamellennachführung)
- Möglichkeit die manuelle Bedienung durch die Automatikobjekte einzuschränken (Cut Off - fortlaufend errechneter Lamellenwinkel, der eine direkte Sonneneinstrahlung verhindert).
- 8 Szenenobjekte pro Ausgang
- Bit Aktor verfügbar um an eine GLT ein zyklisches Bit vom Aktor zu senden
- Bit-Objekte für Fehlermeldung der SMI Motoren (& ein definierbares 14 Byte-Textobjekt)

Möglichkeiten mit der Bluetooth LE-Schnittstelle (Smartphone-App):

- Inbetriebnahme/Austausch ohne ETS: SMI-Motorsuche, SMI-Motorzuordnung
- Not-/Handbedienung (SMI-Broadcast, Gruppe, einzelne Motoren)
- Statusanzeige der Binäreingänge
- Betätigen der KNX Programmieraste
- Bluetooth kann per ETS deaktiviert werden (Bluetooth-Code änderbar)

Möglichkeiten mit der ETS DCA App für die ETS zur:

- SMI - Motorparametrierung
- SMI - Motorsuche
- SMI - Motorzuordnung
- SMI - Fehlerliste auslesbar
- Not-/Handbedienung (SMI-Broadcast, Gruppe, einzelne Motore)
- Halbautomatisches Wendepulse-Lernen
- Synchronisation ETS Projekt & Aktor (bei SMI-Inbetriebnahme per Smartphone-App)
- Statusanzeige der Binäreingänge

Hardware:

- 32 frei parametrierbare Binäreingänge verfügbar (z. B. für Jalousietaster/Kontakte etc.)
- Gemeinsamer L-Anschluß
- Wechselbare Feinsicherung für Leitungsschutz
- Not-/Handbedienung per SMI-Broadcast-Taster am Gerät
- Spannungseingangsklemme als Schraubklemmen
- Alle anderen Klemmen: Federkraftklemmen

Technische Daten:

Betriebsspannung: 230 V AC

Netzfrequenz: 50 Hz

Schutzart: IP 30

Schutzklasse: 2

Abmessungen (BxHxT): 210 x 60 x 180 mm

Montage: Aufputz

Breite: 12 TE (210 mm)

Betriebstemperatur: 0 bis +50

Ausgänge SMI:

Motoren: 16
Gruppen: 16
SMI Motoranschlüsse abgesichert: 4
SMI Motoranschluss nicht abgesichert: 1

Binäreingänge:
Örtliche Spannung: 24 V DC
Örtliche Strom aktiv: 1,5 mA

Bluetooth Transceiver:
Sendefrequenz: 2,4 GHz

Schnittstelle KNX:
Stromaufnahme KNX: 3,5 mA
Spannung: 30 V DC

Weitere technische Daten entnehmen Sie bitte dem Herstellerdatenblatt unter Dokumentationen.

Spezifikation:

Hersteller: WAREMAGMBH