GIRA Datenblatt

© Copyright by Gira Giersiepen GmbH & Co.KG Alle Rechte vorbehalten

www.gira.de

KNX Schaltaktor 16fach 16 A Jalousieaktor 8fach 16 A mit Handbetätigung

REG plus

Artikelnummer 103800

EAN 4010337042204



Je nach Parametrierung kann der Aktor als Schaltaktor oder als Jalousieaktor eingesetzt werden. Auch Mischformen aus Schalt- und Jalousieaktor sind möglich. Für die Funktion Jalousieaktor werden zwei benachbarte Relaisausgänge zu einem Jalousieausgang zusammengefasst.

Merkmale:

- Schaltzustandsanzeige für jedes Relais.
- Handbetätigung zur Umschaltung der Relais parallel bzw. ohne KNX Betrieb.
- Zentrale Ausschaltung per Handbetätigung möglich.
- Mit integrierter Busankopplung.
- Der Anschluss von verschiedenen Außenleitern an die Ausgänge ist zulässig.
- Verhalten bei Busspannungsausfall und -wiederkehr einstellbar.
- Rückmeldungen lassen sich nach Busspannungswiederkehr verzögern.
- Einbeziehung in Szenen möglich, max. acht interne Szenen je Kanal sind parametrierbar.
- Speicherfunktion für Lichtszenen.
- Baustellenbetrieb: Ausgänge manuell bedienbar ohne Busspannung nur mit der Betriebsspannung.

Jalousiefunktionen:

- Separat parametrierbare Fahrzeiten mit Fahrzeitverlängerung für Fahrten in die obere Endlage.
- Zentrale Ansteuerung aller Jalousieausgänge möglich.
- Rückmeldung der Behangposition oder der Lamellenposition.
- Zuordnungen auf bis zu fünf verschiedene Sicherheitsfunktionen (drei Windalarme, ein Regenalarm, ein Frostalarm), wahlweise mit zyklischer Überwachung.
- Zwangsstellungsfunktion für jeden Jalousieausgang realisierbar.
- Sonnenschutzfunktion mit festen und variablen Behang- oder Lamellenpositionen aktivierbar.

Schaltfunktionen:

- Schließer- oder Öffnerbetrieb einstellbar.
- Verhalten bei Busspannungsausfall und -wiederkehr einstellbar.
- Zentrale Schaltfunktion.
- Sammelrückmeldung zur Reduzierung der Buslast.
- Aktive oder passive (Objekt auslesbar) zyklische Rückmeldefunktion.
- Logische Verknüpfungsfunktion für jeden Ausgang.
- Sperrfunktion für jeden Kanal parametrierbar. Alternativ Zwangsstellungsfunktion für jeden Ausgang.
- Zeitfunktionen (Ein- bzw. Ausschaltverzögerung, Treppenlichtfunktion auch mit Vorwarnfunktion).
- Unabhängige Ansteuerung der bis zu acht Jalousieausgänge.
- Unabhängiges Schalten der bis zu 16 Schaltausgänge.

GIRA Datenblatt

© Copyright by Gira Giersiepen GmbH & Co.KG Alle Rechte vorbehalten

www.gira.de

Hinweise:	
- Montage auf DIN-Hutschiene. - VDE-Zulassung gemäß EN 60669-1, EN 60669-2-1.	
Lieferumfang:	
Lieferumfang: - KNX Anschluss- und Abzweigklemme im Lieferumfang enthalten.	
Zubehör:	
Artikelklassifizierung gemäß ETIM 7.0	
ETIM Klasse	
EC001584	Bussystem-Kombi I/O Gerät
ETIM Merkmale:	
Bussystem KNX	Ja
Bussystem Funkbus	Nein
Bussystem LON	Nein
Bussystem Powernet	Nein
Andere Bussysteme	ohne

Logistische Daten:

Vor Ort-/Handbedienung

Max. Anzahl der Schaltausgänge

Max. Anzahl der Jalousieausgänge

Montageart

Schutzart (IP)

Menge	Art	Breite (m)	Höhe (m)	Länge (m)	Gewicht (kg)
1	CS	0,145	0,116	0,195	0,707

REG

Ja

16

8 IP20