


WEINZIERL KNX secure Schaltaktor 1fach mit Binäreingang REG
Art. Nr. WZ-5327

- 1 Ausgang Relais 230 V, 16 A, bistabil
- unterstützung von KNX Security
- Schalten, Treppenhausfunktion, Heizungsaktor
- 2 Eingänge 12..230 V, galvanisch getrennt
- Schalten, Dimmen, Jalousien, Szenen, Impulzzähler
- Nulldurchgangserkennung über Eingangskanal
- Integrierte Logik- und Zeitfunktionen
- Anschlüsse: KNX, steckbare Schraubklemmen für IO
- Bauform: REG; 1 TE

Der KNX IO 511.1 secure (102I) ist ein kompakter Schaltaktor mit 1 Relaisausgang und 2 Binäreingängen. Er dient zum Schalten von Leuchten und anderen elektrischen Verbrauchern. Der Aktor bietet Funktionen für Szenen, Ein- und Ausschaltverzögerung, Treppenlichtschaltung und die Ansteuerung von Heizungsventilen (PWM für thermische Stellantriebe). Die Eingänge können über konventionelle Schalter oder Kontakte mit einer externen Spannung von 12 bis 230 V angesteuert werden. Im Auslieferungszustand sind die Eingänge mit dem Aktor intern verbunden. Der Aktor arbeitet zusammen mit Eingang B1 als Stromstoßschalter. Eingang B2 dient optional zur Nulldurchgangserkennung. In dieser Grundkonfiguration kann das Gerät zum busbasiertem Ersatz konventioneller Stromstoßrelais eingesetzt werden. Zwei Taster und drei LEDs ermöglichen eine lokale Bedienung und eine Visualisierung des Gerätezustands. Zusätzlich zu dem Ausgang- und Eingangskanälen enthält das Gerät 16 unabhängige Logik- oder Zeitfunktionen. Das Gerät unterstützt KNX Data Security, kann aber auch ohne Security verwendet werden.

Technische Information

Bussystem KNX	Ja
Funk bidirektional	Nein
Montageart	REG
Breite in Teilungseinheiten	1
Vor Ort-/Handbedienung	Ja
Mit LED-Anzeige	Ja
Anzahl der digitalen Eingänge	2
Max. Schaltleistung	16 W

Geeignet für C-Last	Nein
Max. Anzahl der Schaltausgänge	230
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsbetriebsspannung	230 V
Verschiedene Phasen anschließbar	Nein
Modulare Erweiterungsmöglichkeit	Nein
Schutzart (IP)	IP20
EAN	4260262773272