TECHNISCHES DATENBLATT

KNX-SA41

4-Kanal Schaltaktor

2030405

- universeller 4-Kanal Aktor
- vier unabhängige Kanäle **(230V)**
- für ohmsche, induktive und kapazitive Lasten
- DIN-Hutschiene (35 mm)
- KNX/EIB-zertifiziert
- manuell steuerbar
- LED-Zustandsanzeigen

Abmessungen B x H x T	70 x 92 x 60 mm
Betriebstemperatur	0°C bis +45°C
Gewicht	160 g
Schutzklasse	IP20
Zertifikate	KNX / EIBnr 324/13957//17
Kabelanschluss	max 2.5 mm²
Schaltleistung	3680 W (750W Einphasenmotor)
Anschluss	KNX-Bus über integrierte Busanschlussklemme
Ausgänge	4 Kanäle 230V schaltbar

Das Modul KNX-SA41 ist ein universeller Schaltaktor, der die Steuerung von elektrischen Geräten (z.B. Beleuchtung, Lüfter) ermöglicht. Die Telegramme, die das Modul von verschiedenen Arten der KNX-Geräten (z.B. von Sensoren) empfängt, werden in bestimmte Aktionen wie Einschalten/Ausschalten des Lichts oder Lüfters umgewandelt. Das Modul verfügt über 4 Relaisausgänge. Jeder dieser Ausgänge entspricht einem logischen Kanal. Jeder Kanal kann mit den verschiedensten nützlichen Funktionen programmiert werden wie bespielsweise:

- Zeitfunktionen (Blinken, EIN/AUS verzögern, Treppenhausfunktion mit Vorwarnung und Betriebszeitänderung)
- logische Funktionen (AND, NAND, OR, NOR, XOR, XNOR)
- Grenzwertfunktion
- Sicherheit-Funktionen
- Zwangszustand-Funktionen

Die Kanäle sind auch manuell steuerbar, die Schaltzustände bei oder nach Spannungsausfall programmierbar und vieles mehr.
Die Konfiguration des Moduls geschieht über die ETS-Software.

Download Applikation für ETS5: http://www.satel.eu/ets/