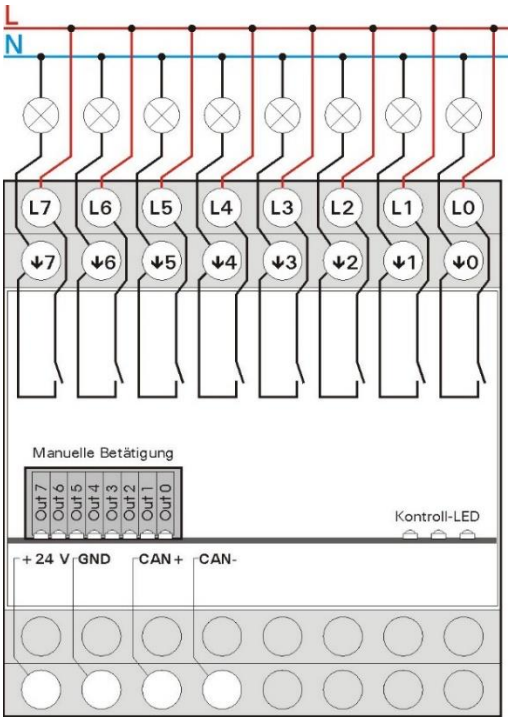
INNOXEL Switch 8 G2

Ausgangsbaugruppe mit 8 Relaisausgängen zur Steuerung von Licht, WC- und Deckenventilatoren, Heizungsaktoren, Teichpumpen usw. Es können bis zu 8 verschiedene Phasengruppen geschaltet werden.





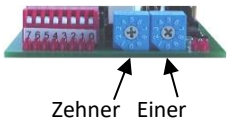
Der aktuelle Schaltzustand wird über Leuchtdioden angezeigt. Bei der Installation oder in Notsituationen können die Verbraucher manuell per Minischalter aktiviert werden.

Zum Schutz der Ausgangsbaugruppe muss die Zuleitung mit einem Leitungsschutzschalter von maximal 16 A (B- oder C-Charakteristik) abgesichert werden.



Der Elektronikeinschub empfängt die Meldungen vom **INNOXEL Master** und steuert die Relais an. Er kann ohne Werkzeug aus- und eingebaut werden (vorher 24-VDC-Versorgungsspannung am Netzteil ausschalten).

Nach dem Hochklappen des Frontdeckels lässt sich die Adresse an Drehschaltern einstellen.



Technische Daten

Anzeige	LEDs für die 8 Ausgänge, Bus-Aktivität, Status und Stromversorgung
Stromversorgung	SELV 24 VDC, 6 mA (kein Relais aktiviert), 80 mA (alle Relais aktiviert)
Sicherung Logik	Selbstrückstellende Multifuse
Last pro Ausgang	6 (2,5) A 230 VAC (Motoren, Leuchtstoffröhren bis 500 W) Nennstrom 16 A (max. 48 A für ganze Baugruppe)
Schaltvermögen pro Ausgang	Max. Schaltleistung 2300 VA (cosφ = 1), max. 30 EVG Max. 20 ms (Glühlampen) 165 A, max. 200 µs (EVG) 800 A
Kontaktwerkstoff und -art	W + $AgSnO_2$ (Wolfram-Vorlaufkontakt + Silber-Zinnoxyd-Kontakt), µ-Kontakt
Sicherung Netzspannung	Keine internen Sicherungen, Zuleitung muss extern mit Leitungsschutzschalter von maximal 16 A (B- oder C-Charakteristik) abgesichert werden
Schnittstelle	CAN (Controller Area Network) 100 kBit, differenziell
Protokoll	**INNOXEL**
Adressierung	Drehschalter
Breite	4 M (Module)
Abmessungen	71,5 x 90 x 77 mm (B x H x T)
Montage	Hutschiene DIN EN 50022-35, Einbaulage beliebig
Temperaturbereiche	Lagerung: –20 °C bis +70 °C, Betrieb: –5 °C bis +45 °C (Betauung vermeiden)
Schutzart	IP 20

ZidaTech AG
Fabrikstrasse 9 | 4614 Hägendorf
T +41 (0)62 209 60 30
info@zidatech.ch | www.zidatech.ch
support@innoxel.ch | www.innoxel.ch