

## INNOXEL Master 2

Zentrale Steuerungseinheit mit serieller Schnittstelle RS232.

- 1024 Eingänge, 1024 programmierbare LEDs
- 512 Relaisausgänge (64 Relaisbaugruppen)
- 128 Dimmerausgänge (32 Dimmerbaugruppen)
- 16 Universaltimer mit verketteten Timern, Auflösung 1 Sekunde
- 2 Tages-/Wochen-/Jahresschaltuhren
- 256 Schaltzeiten, genau, astronomisch, zufällig
- Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung
- 8 Wetterfunktionen mit vielfältigen Konfigurationsmöglichkeiten
- Beleuchtetes Display, Status-LEDs
- Speichererhaltung 100 Jahre ohne Strom
- 3 Wochen Gangreserve der Uhr, wartungsfrei ohne Batterie
- Nach Stromausfall: jeder einzelne Ausgang konfigurierbar (Ein, Aus, wie vorher)
- Konfiguration, Diagnose und Überwachung mit INNOXEL Setup. Datenübertragung PC zu INNOXEL Master 2 über RS232, USB, Ethernet oder WLAN



Im **INNOXEL Master 2** werden die Meldungen aller Bus Teilnehmer empfangen und ausgewertet. Sämtliche Verknüpfungen zwischen den Eingängen zu den Relais und den Dimmerausgängen sind hier gespeichert. Im beleuchteten Display wird der Zustand des zuletzt betätigten Eingangs oder eine Statusmeldung angezeigt.

Die Konfiguration erfolgt über die intuitiv zu bedienende PC-Software **INNOXEL Setup**. Die Daten werden per Mausklick über die serielle Schnittstelle in den **INNOXEL Master 2** geladen und abgespeichert. Der Speicher benötigt keine Batterie, die Daten sind auch nach einigen «stromlosen» Jahren nicht verloren.

### Technische Daten

<b>Anzeige</b>	Beleuchtetes Display, 2 Zeilen mit je 16 Zeichen
<b>Stromversorgung</b>	SELV 24 VDC, 50 mA
<b>Sicherung Logik</b>	Selbstrückstellende Multifuse
<b>PC-Schnittstelle</b>	RS232, 115,2 kBaud
<b>Schnittstelle</b>	2 x CAN (Controller Area Network) 100 kBit, differenziell
<b>Protokoll</b>	<b>NOXnet</b>
<b>Breite</b>	6 M (Module)
<b>Abmessungen</b>	105 x 90 x 59 mm (B x H x T) (Tiefe über Stecker: 63 mm)
<b>Montage</b>	Hutschiene DIN EN 50022-35, Einbaulage beliebig
<b>Temperaturbereiche</b>	Lagerung: -20 °C bis +70 °C, Betrieb: 0 °C bis +45 °C (Betaung vermeiden)
<b>Schutzart</b>	IP 20