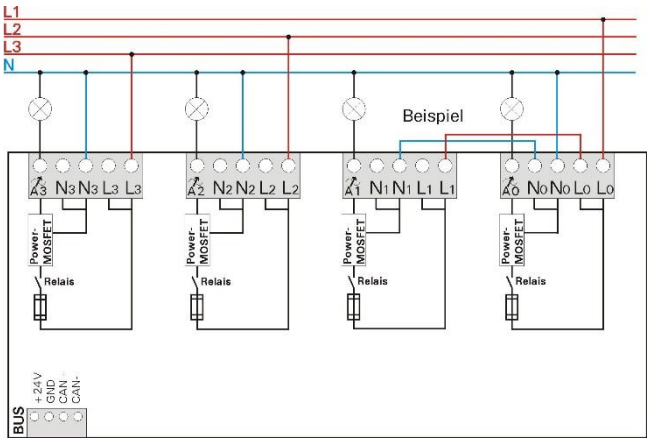
INNOXEL Dim 4 x 300 VA und INNOXEL Dim 4 x 600 VA

Dimmerbaugruppe mit 4 Ausgängen zur Regelung der Helligkeit von Leuchten, mit Rundsteuersignalfilter. **300 oder 600 W** maximale Last pro Ausgang.

- An-/Abschnitt manuell oder über Bus wählbar
- Relais für automatische Stromfreischaltung
- Elektronische Kurzschlusssicherung und Schmelzsicherung
- Elektronische Temperaturüberwachung/-abschaltung
- Handbedienung über Tasten am Gerät



IS 12



Der **INNOXEL Dim** steuert vier unabhängige Verbraucher, die sich an verschiedenen Phasen befinden können. Die Informationen über die gewünschte Helligkeit einer Leuchte und die Geschwindigkeit, mit der diese erreicht werden soll, werden mit **INNOXEL Setup Komfort** am PC eingestellt und im **INNOXEL Master** gespeichert.

Jeder Taste können Szenen- und Dimmerfunktionen zugeordnet werden: Ein kurzer Tastendruck bewirkt je nach Einstellung in **INNOXEL Setup Komfort** das Ein- und Ausschalten, die Szenenbeleuchtung oder die zuletzt eingestellte Helligkeit einer oder mehrerer Leuchten. Ein langer Tastendruck startet das Auf- und Abdimmen einer oder mehrerer Leuchten.

Technische Daten

Anzeige	Diverse LEDs für Betriebszustände			
Stromversorgung Logik	SELV 24 VDC, 50...185 mA (je nach Anzahl aktiver Ausgänge)			
Sicherung Logik	Selbstrückstellende Multifuse			
Betriebsspannung	230 VAC (– 15 %, + 10 %), 50 Hz			
Betriebsarten pro Ausgang programmierbar	Bus: An-/Abschnitt über PC-Software ausgewählt An: (Anschnitt) für konventionelle Trafos, mindestens 75 % belastet Ab: (Abschnitt) für Glüh-/Halogenlampen 230 VAC und elektronische Trafos			
Last pro Ausgang	**Last maximal**	**Beispiel**	**R-Last**	**LC-Last**
– **INNOXEL Dim 4 x 300 VA**	300 W	5 x 50 W + Trafo-Verluste	20...300 W	20...600 VA
– **INNOXEL Dim 4 x 600 VA**	600 W	10 x 50 W + Trafo-Verluste	20...600 W	20...600 VA
Sicherung Netzspannung	Eingangssicherung 6,3 A H träge sowie elektronische Überlastsicherung			
Schnittstelle/Protokoll	CAN (Controller Area Network) 100 kBit, differenziell, Protokoll **INNOXEL**			
Adressierung	Über Drehschalter und Taster von vorne, s. Betriebsanleitung			
Breite	8 M (Module)			
Abmessungen	145 x 103 x 70 mm (B x H x T)			
Montage	Hutschiene DIN EN 50022-35, Einbaulage horizontal, Lüftungsschlitze freihalten			
Belüftung	**INNOXEL Dim 4 x 300 VA** Gehäuse mit Lüftungsschlitzen	**INNOXEL Dim 4 x 600 VA** Gehäuse mit Lüftungsschlitzen, mit internem Ventilator		
Verlustleistung	Die maximale Verlustleistung bei Volllast beträgt ca. 10 W			
Sicherung Übertemperatur	Durch NTC-Messfühler und Bi-Metall-Sicherheitsschalter, selbstrückstellend			
Temperaturbereiche	Lagerung: –20 °C bis +70 °C, Betrieb: 0 °C bis +40 °C (Betauung vermeiden)			
Schutzart	IP 30			

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