LETOUR

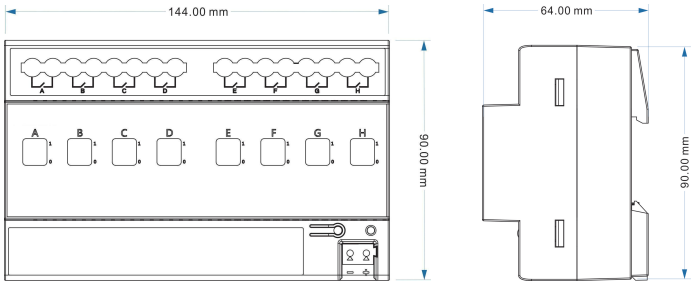
Schaltaktor, 8-fach/20A – Datenblatt

Passendes Modell:

LY/K0820412J

KNX: Internationaler Standard für Haus- und Gebäudetechnik

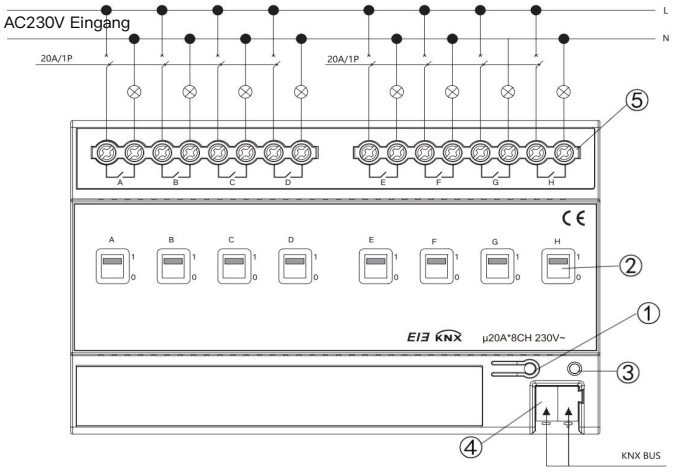
Abmessungen



Produktmerkmale

- ●Manueller Steuerschalter
- ●Zeitfunktion: Ein-/Ausschaltverzögerung
- ●Szenen- und Preset-Steuerung: 5bit/1bit
- ●Logikfunktionen wie UND, ODER, XOR und Torfunktion
- ●Antwort auf Statuswertabfrage
- ●Zwangsführung, Sicherheitsfunktion
- ●Schwellwertfunktion
- ●Steuerung elektrothermischer Ventilantriebe
- ●Relaisstellung nach Ausfall und Wiederkehr der Busspannung wählbar
- ●Ausgang invertieren
- ●Treppenlicht mit Vorwarnung und einstellbarer Leuchtdauer

Anschlussbild



Technische Daten

Versorgung	—Betriebsspannung	21~30V DC, über den Bus
Ausgangs-Nenn-wert		
	— Anzahl der Ausgänge	8
	— Un Nennspannung	230VAC(50~60Hz)
Ausgangs-Schalt-strom	-gemäß AC1 (EN60947-4-1) (ohmsche Last) 20A/230V	
	-gemäß AC3 (EN60947-4-1) (kapazitive Last) 150WA/230V	
	-Leuchtstofflampenlast gemäß EN60669 16A/230V	
Anschluss	—EIB / KNX	Busanschlussklemme (φ0.8mm)
	Lastausgangsanschluss klemme	Schraubklemme
	— Leiterquerschnitt	Eindrähtig 0,2—6,0mm ²
		Mehrdrähtig 0,2—4mm²
Bedienung und Anzeige	— Kontaktstellung Anzeige	Kontakt geschlossen - Kanal offen
		Kontakt gelöst - Kanal geschlossen
	— Rote LED und Tasten	Physikalische Adresse vergeben
	— Grüne LED blinkt	Zeigt den normalen Betrieb der Anwendungsschicht des Geräts an
Temperatur-bereich	— Betrieb	–5 °C ... + 45 °C
	— Lagerung	–25 °C ... + 55 °C
	— Transport	– 25 °C ... + 70 °C
Umgebung bedingungen	— Feuchte	<93%, ohne Betauung
Bauform	— Reiheneinbaugerät, 35mm-DIN-Schiene	
CE	EMC:IEC63044-5-1，EN63044-5-2 LVD:IEC63044-3,IEC60669-2-1	
Zertifizierung	— EIB/KNX-Zertifizierung	

Anleitung

①Programmiertaste

②Handbetätigungsschalter

③Die rote LED zeigt die Programmierung der physikalischen Adresse an; die grüne LED blinkt, wenn die Anwendungsschicht des Geräts normal arbeitet.

④EIB/KNX-Busanschlussklemme.

⑤Eingangs-, Ausgangs- und Lastklemmen

Montagehinweise

Dieses Gerät ist nach EN 60715 als Reiheneinbaugerät für Verteiler- oder Kleinverteilerkästen ausgelegt. Es lässt sich auf einer 35mm-DIN-Schiene montieren. Bei der Montage den korrekten Betrieb sowie Prüfung, Inspektion, Wartung und korrekte Reparatur sicherstellen.

Wichtiger Hinweis

Installation und Inbetriebnahme sollten nur durch qualifizierte qualifizierte, fachkundige Elektroinstallateure erfolgen. Bei Planung und Ausführung elektrischer Anlagen sind geltende Normen, Richtlinien, Regeln und Anweisungen strikt einzuhalten.

●Geräte bei Transport, Lagerung und Gebrauch vor Feuchtigkeit, Schmutz und Beschädigungen schützen.

●Das Gerät nur innerhalb der angegebenen technischen Grenzwerte (z. B. Temperaturbereich) betreiben.

●Das Gerät darf nur in geschlossener Umgebung betrieben werden (z. B. Verteilerkasten).

Verschmutzte Geräte nur mit einem trockenen Tuch reinigen. Reicht dies nicht aus, mit einem feuchten Tuch und etwas Seifenlösung vorsichtig abwischen. Keine alkalischen oder ätzenden Lösemittel verwenden.