

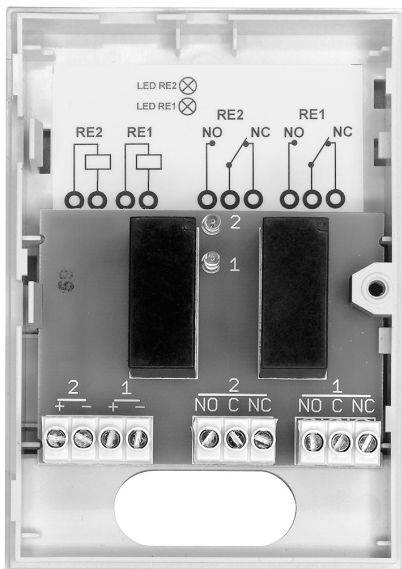
Drahtgebundenes Schaltrelaismodul IRB232

Das drahtgebundene Schaltrelaismodul IRB232 verfügt über zwei potentialfreie Relais im Aufputzgehäuse und eignet sich zur Schaltung von Lasten. Dabei wird es z.B. über die programmierbaren Halbleiterausgänge der Alarmzentralen der System 6000/8000 Reihen sowie der GSM-Wählzentrale GSM206 gesteuert.

Das IRB232 darf nur von einem autorisierten Fachmann installiert werden.

Installation

1. Stellen Sie vor Beginn der Installation sicher, dass das Gerät nicht unter Spannung steht.
2. Öffnen Sie den Deckel des Moduls (1 Schraube), und nehmen Sie die Platine heraus (1 Arretierung).
3. Installieren Sie die Gehäuserückseite an der gewünschten Stelle, setzen Sie die Platine wieder ein und schließen Sie die Kabel an.
4. Schließen Sie das Gerät nur mit dem vorgeschriebenen Leitungsquerschnitt an.
5. Schließen Sie an der mit + – markierten Stelle die Steuerspannung von 12 V DC (jeweils für Relais 1 und Relais 2) an. Bei Ansteuerung über die Halbleiterausgänge gilt + an Dauer- 12 V Versorgung und – an dem geschalteten Ausgang (z.B. PGX, PGY, IW, EW, O/P1).
6. Schließen Sie das zu steuernde Gerät an NO und C (Schließerkontakt) bzw. NC und C (Öffnerkontakt) des entsprechenden Relais an.
7. Der Status der Relais wird durch LEDs angezeigt. Wenn das Relais eingeschaltet ist, leuchtet die LED.
8. Das Gerät muss über eine Sicherung (max. 16 A für jedes Relais) gesichert werden.



Technische Daten

Steuerspannung:	jeweils 12 V DC
Wechsler-Relais-Ausgang:	jeweils 16 A / 250 V AC (max. Schaltleistung: 4000 VA, Spitzenlast bis 30 A für bis zu 3 Sekunden)
Statusanzeigen:	LED
Arbeitsstromverbrauch:	ca. 30 mA
Kunststoffspule	360 Ω
Kontakte	Wechsler
Querschnitt der Anschlussdrähte	2,5 mm ²
Schutzart:	Schutzklasse II, IP40
Betriebsumgebung:	Innenräume
Temperaturbereich	-40° bis +70° C
Abmessungen:	76 x 110 x 33 mm
Gewicht	110 g
Entspricht	EN 61010-1, EN 61000-6-1



Indexa GmbH, Paul-Böhringer-Str. 3, 74229 Oedheim, Deutschland, www.indexa.de
2017_02_13