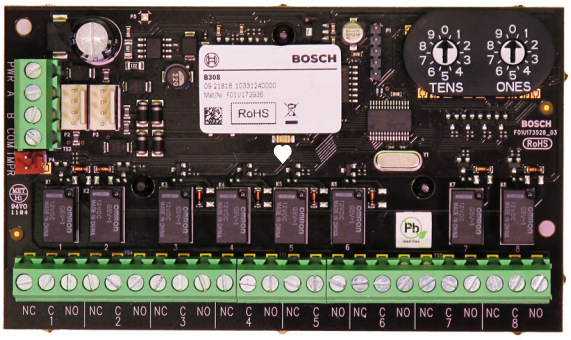
B308 SDI2 8 kimenetű bővítőmodul

www.boschsecurity.com

BOSCH
Életre tervezve



- Programozható kimeneti funkciók
- Könnyen olvasható kapcsolócímzés
- Nyolc C-formátumú relé
- 1 A 5–24 V DC relé érintkezője
- Lehetővé teszi a kimenetek távoli vezérlését

A B308 nyolckimenetes modul C formátumú kimenetet igénylő alkalmazásokhoz használható, segédrendszerek működtetéséhez, illetve a tűzjelző rendszer állapotának távoli kijelzőmodulokon való megjelenítéséhez használható . A teljes rendszerirányítás és -felügyelet érdekében a B308 összekapcsolható többek között olyan eszközökkel, mint a HVAC ajtózárkioldók, valamint a lépcsőházi szellőztetőrendszerek.
A B308 modult jellemzően ipari, kereskedelmi és intézményi létesítmények használják. A nyolc beépített kimenet beállítható, hogy rendszerriasztás, rendszerhiba vagy egyedi zónahiba aktiválja, illetve a jogosult felhasználók távirányítással is aktiválhassák.

A rendszer áttekintése

A B308 nyolckimenetes modul, nyolc programozható kimenetet biztosít. A relék potenciálmentes kapcsolást biztosítanak, 1,0 A és 5–24 V DC mellett. A kimenetekhez beépített csavaros sorkapcsokon keresztül lehet vezetéket csatlakoztatni.
A B308 kompatibilis az SDI2 busszal. A beépített kapcsolókat modulcímek meghatározására használják. A központ programozása határozza meg a kimeneti választ az adott eseményekre.

A B308 soros adatot fogad a központtól, és a központ állapotától és beállításától függően aktiválja a kimeneteket. A kimenetek kezelőegységről való távirányításra is beprogramozhatók.

Funkciók

Kimeneti relék
Minden kimenet egy alapállapotban nyitott és egy alapállapotban zárt kimenetet ad. A kimeneteket lehet úgy konfigurálni a központ programozásakor, hogy mutassa a rendszereseményeket.

Tanúsítványok és engedélyek

Régió	Szabályzatoknak való megfelelési/ minőségi jelzések	
Ausztrália	RCM	ACMA
Európa	CE	EMC, RoHS [B915, B920, B930, B430, B208, B308, B901]
USA	UL	
	UL	UL 365 - Police Station Connected Burglar Alarm Units
	UL	UL 609 - Standard for Local Burglar Alarm Units and Systems
	UL	UL 864 - Standard for Control Units and Accessories for Fire Alarm Systems

Régió	Szabályzatoknak való megfelelési/ minőségi jelzések	
	UL	UL 985 - Household Fire Warning System Units
	UL	UL 1023 - Household Burglar Alarm System Units
	UL	UL 1076 - Proprietary Burglar Alarm Units and Systems
	UL	UL 1610 - Central Station Burglar Alarm Units
	CSFM	see the Bosch website (www.boschsecurity.com)
	FCC	Part 15 Class B
	FDNY-CoA	6286
	FDNY-CoA	6196
Kanada	ULC	CAN/ULC S303 - Local Burglar Alarm Units and Systems
	ULC	CAN/ULC S304 - Standard for Signal Receiving Center and Premise Burglar Alarm
	ULC	ULC-ORD C1023 - Household Burglar Alarm System Units
	ULC	ULC-ORD C1076 - Proprietary Burglar Alarm Units and Systems
	IC	ICES-003 - Information Technology Equipment (ITE)

Telepítési/konfigurálási megjegyzések

Felszerelési tudnivalók
A modul vagy egy kompatibilis burkolatba lehet beszerelni a központ mellé, vagy egy D203 típusú burkolatba.
Legfeljebb négy B308 modult lehet beszerelni a központ burkolatába a 3 furatos szerelési elrendezésben. További modulokhoz az opcionális D137 konzol használható.

Vezetékezéssel kapcsolatos tudnivalók
A B308 a központ PWR, A, B, COM csatlakozóin keresztül csatlakozik a központhoz a csavaros sorkapocs vagy az összekötőkábel-csatlakozó segítségével. A modul és a központ között 12–22 AWG (2–0,6 mm) átmérőjű vezetékeket használjon. Ellenőrizze a relé adatait (legfeljebb 24 V DC), nehogy túllépje a relé névleges értékeit.

Kompatibilitás
Az UL 864 előírásainak való megfelelés érdekében kereskedelmi, az UL által tűzjelző alkalmazásokhoz engedélyezett központ-ot használjon.

Központok	B9512G/B9512G-E (legfeljebb 59 modulok) B8512G/B8512G-E (legfeljebb 9 modulok) B6512 (legfeljebb 9 modulok) B5512/B5512E (legfeljebb 5 modulok) B4512/B4512E (legfeljebb 3 modulok) D9412GV4 (legfeljebb 12 modulok) D7412GV4 (legfeljebb 6 modulok) D7212GV4 (legfeljebb 2 modulok)

Alkatrészek

Mennyiség	Alkatrész
1	Modul
1	Hardvercsomag
1	Összekötőkábel
1	Telepítési kézikönyv

Műszaki adatok

Tulajdonságok

Méretek	7,35 cm x 12,7 cm x 1,5 cm
Tömeg	0,14 kg

Környezeti feltételek

Relatív páratartalom	5% és 93% között, +32°C (+90°F) hőmérsékleten
Hőmérséklet (üzemi)	0°C és +49°C között (+32°F és +120°F között)

Tápellátás

Áramerősség (maximum)	Riasztás: 150 mA, (22 mA a digitális részhez + 16 mA a működtetett relékhez)
Relékimenetek	Potenciálmentes kontaktusok, 0,001–1,0 A névleges áramra, 5–24 V DC feszültségen (ohmikus terhelés).
Feszültség	12 V DC névleges

Vezetékezés

Csatlakozóvezeték mérete	12–22 AWG (2,0–0,65 mm)
SDI2 vezetékezés	Maximális hossz – vezeték átmérője (kizárólag árnyékolatlan kábel): 137 m – 0,65 mm (22 AWG) 305 m – 1,02 mm (18 AWG)

Rendelési információk

B308 SDI2 8 kimenetű bővítőmodul
8 programozható relé.
Rendelési szám **B308**

Bemutatta:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com

© Bosch Biztonsági Rendszerek 2018 | Az adatok értesítés nélkül változhatnak
2536923531 | hu, V33, 10. Okt 2018