

DS7461i-modul for enkeltsonering

www.boschsecurity.com



BOSCH
Invented for life



- ▶ Overvåker én strømbegrenset sløyfe
- ▶ Kan brukes i UL-registrerte brann- og sikkerhetsapplikasjoner
- ▶ Programmerbar for DIP-bryter

DS7461i-modulen for enkeltsonering fungerer med kompatible multiplekssystemer, og den bruker én multiplekssoneadresse. Den kan programmeres for DIP-brytere og sørger for en overvåket inngangssone for tilkobling av konvensjonelle normalt åpne (NO) eller normalt lukkede (NC) innganger.

Funksjoner

Overvåket beskyttelsessløyfe

Den strømbegrensede beskyttelsessonen er laget for å overvåke NO- eller NC-tørrkontakter. Den overvåkes ved hjelp av endemotstandere (EOL) på 47 kΩ. Beskyttelsessonen kan brukes som en magnetisk kontakt ved å montere en magnet i forbindelse med reedbryteren og fjerne endemotstanderen for beskyttelsessonen. Beskyttelsessonen kan ikke brukes som en magnetisk kontakt og til å overvåke andre kontakter samtidig.

Sertifiseringer og godkjenninger

Oppføringer og godkjenninger: UL AMCX: Central-station Burglar Alarm Units (UL1610)
UL AOTX: Local Burglar Alarm Units and Systems (UL609)

UL APAW: Police Station Connected Burglar Alarm Units and Systems (UL365)

UL NBSX: Household Burglar Alarm System Units (UL1023)

UL UOXX: Control Units for Fire-protective Signaling Systems (UL864)

UL UTOU: Household Fire Warning System Units (UL985)

Region	Regelsamsvar/kvalitetsmerker
Europa	CE 2004/108/EC EMC Directive (EMC), 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD)
USA	UL AMCX: Central Station Alarm Units (UL1610, UL1635), APAW: Police Station Alarm Units (UL365, UL464), UOXX: Control Unit Accessories, System (UL864, 9th edition), UTOU: Control Units and Accessories - Household System Type (UL985)
	UL UL 864 - Standard for Control Units and Accessories for Fire Alarm Systems (10th edition)

Region	Regelsamsvar/kvalitetsmerker	
	UL	UL 985 - Household Fire Warning System Units (6th edition)
	CSFM	California State Fire Marshal (see our website)

Merknader for installasjon/konfigurasjon

Informasjon om kompatibilitet

Kontrollpanel	D9412GV2-, D7412GV2- og D7212GV2-sentral
	D9412G-, D7412G- og D7212G-sentral
	D9124-brannalarmssentral
	DS7400Xi-sentral
Multipleksmodule	D8125MUX-multipleksbussgrensesnitt
r	DS7430-modul for multipleksutvidelse
	DS7436-modul for multipleksutvidelse

DS7461i-serien med moduler krever en multipleksutvidelsesmodul for å kunne kobles til sentralen.

Brannapplikasjoner

Normalt åpne (NO) kontakter må brukes med UL-registrerte branninstallasjonen. Bestill det antallet endemotstandere for multipleksbrannsoner (P/N: 28010) som er nødvendig for branninstallasjoner.

Ledninger

Maksimal impedans: 4,05 Ω ved +20 °C (+68 °F) nominell

Avstand (cirka)	Størrelse
76 m	0,65 mm
193 m	1,02 mm
250 fot	22 AWG
600 fot	18 AWG

Se brukerveiledningen for modulen for multipleksutvidelse hvis du vil vite mer om krav til multipleks kabling.

Anbefalt kabling til sentralen er en firetråds kabel. Ikke bruk skjermet eller tvunnet kabel.



Varsel

Hvis modulen brukes i brannapplikasjoner, må det brukes 18 AWG-ledning.

Deler som følger med

Antall	Komponent
1	Modul for enkeltsoningang
1	Endemotstander for multiplekszone (P/N: 26069)
1	Maskinvarepakke
1	Brosjyrepakke

Tekniske spesifikasjoner

Kretsparametre

Kretstype for initieringsenhet:	Klasse B (stil A)
Kretstype for signallinje:	Klasse B (stil-4)
Sonekrav:	Én multipleksadresse

Miljøfaktorer

Temperatur (drift):	0 °C til +50 °C (32 °F til +122 °F)
---------------------	-------------------------------------

Strømkrav

Strømforbruk:	Maksimalt 0,5 mA
---------------	------------------

Bestillingsinformasjon

DS7461i-modul for enkeltsoningang

Gir en overvåket inngangssone for tilkobling av konvensjonelle normalt åpne (NO) eller normalt lukkede (NC) innganger. Programmerbar for DIP-bryter.

Bestillingsnummer **DS7461I**

Representert av:

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