

DS7461i enkelt zoneindgangsmodul

www.boschsecurity.com



BOSCH
Invented for life



- ▶ Overvåger en strømbegrænset beskyttelsessløjfe
- ▶ Kan anvendes i UL-godkendte brand- og sikkerhedsapplikationer
- ▶ Nem adressering ved hjælp af en DIP-kontakt

DS7461i enkelt zoneindgangsmodul fungerer sammen med kompatible multiplekssystemer, og anvender en multiplekszoneadresse. Hvert modul adresseres nemt ved hjælp af en DIP-kontakt og giver en overvåget indgangszone for tilslutning af konventionelle indgange (NO eller NC).

Funktioner

Overvåget beskyttelsessløjfe

Den strømbegrænsede beskyttelseszone er beregnet til overvågning af tørkontakter (NC / NO). Den overvåges vha. en 47 k Ω endemodstand. Beskyttelseszonen kan bruges som en magnetisk kontakt ved at montere en magnet i forbindelse med reedkontakten og fjerne slutmodstanden for beskyttelseszonen. Beskyttelseszonen kan ikke bruges som magnetisk kontakt og til overvågning af andre kontakter samtidigt.

Certificering og godkendelser

Registreringer og godkendelser:	UL AMCX: Indbrudsalarmssystemer, kontrolcentral (UL1610)
	UL AOTX: Indbrudsalarmssystemer, lokalalarm (UL609)
	UL APAW: Indbrudsalarmssystemer, politistation (UL365)
	UL NBSX: Tyverialarmenheder, private (UL1023)
	UL UOXX: Betjeningsenheder til brandbeskyttelsessignaleringsystemer (UL864)
	UL UTOU: Brandvarselsystemer til private hjem (UL985)

Region	Overholdelse af lovmæssige forskrifter/kvalitetsmærker	
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)
	UL	UL 985 - Household Fire Warning System Units (6th edition)
	CSFM	California State Fire Marshal (see our website)

Bemærkninger om installation/konfiguration

Kompatibilitetsoplysninger

Indbrudsalarmcentral	D9412GV2-, D7412GV2- og D7212GV2-kontrolpaneler D9412G-, D7412G- og D7212G-kontrolpaneler D9124-kontrolpanel til brandalarm DS7400Xi-kontrolpanel
Multiplexmoduler	D8125MUX-multiplexbusmodul DS7430 Busmodul, 1 M-bus DS7436 Busmodul, 2 M-bus

DS7461i-seriens moduler kræver et multiplexudvidelsesmodul for at kunne tilsluttes kontrolpanelerne.

Brandalarmapplikationer

Til UL-godkendte brandalarminstallationer skal der anvendes normalt åbne (NO) kontakter. Til brandalarminstallationer bestilles det nødvendige antal multiplexbrandzone-EOL (delnr. 28010).

Ledningsføring

Maks. impedans: 4.05 Ω ved +20°C nominal

Afstand (ca.)	Størrelse
76 m	0,65 mm

Repræsenteres af:

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

193 m	1,02 mm
250 ft	22 AWG
600 ft	18 AWG

Se brugerhåndbogen til multiplex-udvidelsesmodulet angående multiplex-ledningsføringskrav. Den anbefalede ledningsføring til kontrolpanelet er at benytte et firetrådet kabel. Der må ikke anvendes skærmet eller parsnoet kabel.



Bemærk

Ved anvendelse i forbindelse med brandalarmsystemer kræves der 18 AWG-kabel.

Tilhørende dele

Antal	Komponent
1	Enkelt zoneindgangsmodul
1	Multiplexzone-EOL-modstand (delnr. 26069)
1	Hardwarepakke
1	Litteraturpakke

Tekniske specifikationer

Kredsløbsparametre

Udløserenhed - kredsløbstype:	Klasse B (type A)
Signallinjekredsløbstype:	Klasse B (type 4)
Zonekrav:	To ledige adresser

Miljøforhold

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

Effektkrav

Strømforbrug:	0,5 mA maks.
---------------	--------------

Bestillingsoplysninger

DS7461i enkelt zoneindgangsmodul

Giver en overvåget indgangszone for tilslutning af konventionelle normalt åbne (NO) eller normalt lukkede (NC) indgange. Nem adressering ved hjælp af DIP-switch.

Bestillingsnummer **DS74611**