



DS7465i – inndata-/utdatamodul



- ▶ **Overvåker én strømbegrenset inngangssone**
- ▶ **Sørger for ett utgangsrelé**
- ▶ **Kan brukes i UL-registrerte brann- og sikkerhetsapplikasjoner**
- ▶ **Programmerbar for DIP-bryter**

DS7465i inndata-/utdatamodul fungerer med kompatible multiplekssystemer og bruker to multipleksadresser. Den gir et form C-relé som kan programmeres med en DIP-bryter, som aktiveres på flere ulike systemhendelser. DS7465i-modulen har en inngangssone for overvåking av konvensjonelle normalt åpne (NO) eller normalt lukkede (NC) kontakter. Modulen rapporterer kontaktstatusen som en multipleksadresse til sentralen. Bruk opptil seksti DS7465i-moduler med kompatible sentraler eller multiplekse utvidelsesmoduler.

Funksjoner

Overvåket inngangssone

Den strømbegrensede inngangssonen er utformet for å overvåke tørre NO- eller NC-kontakter. Den overvåkes ved hjelp av endemotstandere (EOL) på 47 kΩ.

Utgangsrelé

Bruk bare utgangsrelé på strømbegrensede kretser. Relékontaktene er på 1 A ved 30 VDC for resistiv belastning. Ikke bruk utgangsreleet med induktive eller kapasitive belastninger.

Sertifiseringer og godkjenninger

Region	Sertifisering
Europa	CE 2004/108/EC EMC Directive (EMC), 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD)
USA	UL NBSX: Household Burglar Alarm System Units (UL1023), UOXX: Control Unit Accessories, System (UL864, 9th edition), UTOU: Control Units and Accessories - Household System Type (UL985)
	CSFM 7165-1615: 113, 7165-1615: 119
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 UOJZ: Control Units, System (UL864) – UL FUS Procedure UL UOXX: Control Units for Fire-protective Signaling Systems (UL864) UL UTOU: Household Fire Warning System Units (UL985)

Installasjon/Konfigurasjons Notater**Informasjon om kompatibilitet**

Sentral	D9412GV2-, D7412GV2- og D7212GV2-sentral D9412G-, D7412G- og D7212G-sentral D9124-sentral for brannvesen DS7400Xi-sentral
Multiplekse moduler	D8125MUX Multiplekse bussgrensesnitt DS7430 modul for multipleksutvidelse DS7436 modul for multipleksutvidelse

Det må brukes moduler i DS7465i-serien for multipleksutvidelse for å koble til sentralene.

Brannapplikasjoner

Normalt åpne (NO) kontakter må brukes med UL-registrerte branninstalleringer. Bestill det antallet brannendestander for multiplekssone (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	AWG 22
600 fot	AWG 18

Se retningslinjene for modulen for multipleksutvidelse hvis du vil vite mer om multiplekse kablingskrav.

Den anbefalte kablingen til sentralen er firetrådet kabel. Ikke bruk skjermet eller tvunnet kabel.

Merknad AWG 18 kreves hvis den brukes i brannapplikasjoner.

Deler inkludert

Antall	Komponent
1	Inndata-/utdatamodul
1	Endemotstander for multiplekssone (P/N: 26069)
1	Maskinvarepakke
1	Dokumentasjonspakke

Tekniske spesifikasjoner**Kretsparametre**

Initiert enhetskretstype:	Klasse B (A-stil)
Signallinjekretstype:	Klasse B (4-stil)
Sonekrav:	Én multipleksadresse

Miljøfaktorer

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

Utganger

Relékontaktdata:	1 A ved 30 VDC
------------------	----------------

Strømkrav

Strøm:	Maksimalt 1 mA
--------	----------------

Bestillingsinformasjon**DS7465i – inndata-/utdatamodul****DS7465i**

Overvåker én strømbegrenset inngangssone og sørger for ett utgangsrelé. Programmerbar for DIP-bryter. Utformet for brann- og sikkerhetsapplikasjoner.