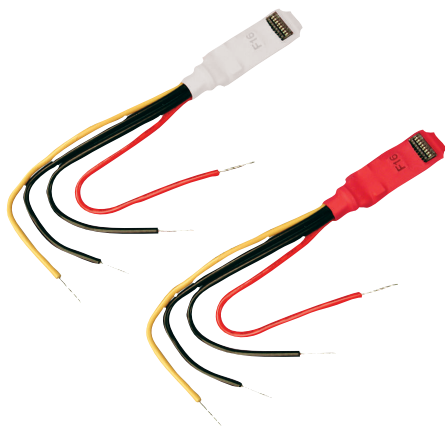



**BOSCH**

Invented for life

# Yhden vyöhykkeen DS7457i-tulomoduulit



- ▶ Tehorajoitetut ja valvotut tulovyöhykkeet
- ▶ Pienikokoinen moduuli mahtuu useimpiin rasioihin ja koteloihin
- ▶ Osoiteasetukset DIP-kytkimillä

DS7457i-sarjan yhden vyöhykkeen tulomoduuleja ovat DS7457i ja DS7457iF. Niissä on tulovyöhykkeiden valvonta sulkeutuvia (NO) tai avautuvia (NC) kosketinliitoksia varten. DS7457i-sarjan moduulit valvovat kosketinliitoksia 47 kΩ:n linjapäätävastuksilla. Jokainen malli käyttää yhteensopivia osoitettavan väylän laajennusmoduuleita ja varaa yhden multiplekserin vyöhykeosoitteen järjestelmästä. DS7457i on suunniteltu rikosilmoitinjärjestelmiin ja DS7457iF paloilmoitinjärjestelmiin.

## Hyväksynät

Alue	Sertifiointi
Eurooppa	CE 2004/108/EC EMC Directive (EMC), 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD)
Belgia	INCERT B-509-0005 (DS7457i only)

Alue	Sertifiointi
USA	UL Both models: AMCX: Central Station Alarm Units (UL1610, UL1635), AOTX: Local Alarm Units (UL464, UL609), APAW: Police Station Alarm Units (UL365, UL464) DS7457iF only: 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 DS7457iF: 7165-1615: 113, 7165-1615: 199
DS7457i-sarjan kirjaukset ja hyväksynät	UL AMCX: Central Station Burglar Alarm Units (UL1610) UL AOTX: Local Burglar Alarm Units and Systems (UL609) UL APAW: Police Station Burglar Alarm Units and Systems (UL365) UL NBSX: Household Burglar Alarm System Units (UL1023)
DS7457iF-moduulin kirjaukset ja hyväksynät	UL UOXX: Control Units for Fire-protective Signaling Systems (UL864) UL UTOU: Household Fire Warning System Units (UL985)

CE

## Suunnittelu

### Yhteensopivuustiedot

<b>Rikosilmoitinkeskukset</b>	<b>D9412GV2-, D7412GV2- ja D7212GV2-rikosilmoitinkeskukset</b>
	D9412G-, D7412G- ja D7212G-rikosilmoitinkeskukset
	D9412-, D7412- ja D7212-rikosilmoitinkeskukset
	DS7400Xi-rikosilmoitinkeskus
<b>Multiplekserimoduulit</b>	D8125MUX Multiplekserin väyläliitäntä
	DS7430 Osoitettavan väylän laajennusmoduuli
	DS7436 Osoitettavan väylän laajennusmoduuli

DS7457i-sarjan moduulit voidaan kytkeä rikosilmoitinkeskuksiin osoitettavan väylän laajennusmoduulilla.

### Johdotuksessa huomioitavaa

Impedanssi enintään: 4,05  $\Omega$  +20 °C-asteessa (nimellinen)

Etäisyys (noin)	Koko
76 m	0,65 mm
193 m	1,02 mm
	22 AWG
	18 AWG

Lisätietoja multiplekserin johtovaatimuksista on multiplekserin kanssa käytettäväksi tarkoitettun rikosilmoitinkeskuksen asennusoppaassa.

Rikosilmoitinkeskuksen johdoksi suositellaan nelijohtimista kaapelia. Älä käytä suojattua kaapelia tai kierrettyä parikaapelia.

**Huomautus** Paloilmoitinsovelluksissa edellytetään 18 AWG -johtoa.

## Sisältää osat

Määrä	Komponentti
1	Yhden vyöhykkeen tulomoduuli
1	Ohjepakkaus

## Tekniset tiedot

### Piiriominaisuudet

Lähdelaitteen tyyppi (DS7457iF):	Luokka B (A-luokka)
Merkinantolaitteen piirityyppi:	Luokka B (Luokka 4)

### Käyttöympäristö

Käyttölämpötila: 0 °C - +49 °C

### Tehovaatimukset

Virrankäyttö:	enintään 0,5 mA
Jännite (käyttö):	Huippuarvo 8 V DC (vähintään)

## Tilaustiedot

### Yhden vyöhykkeen DS7457i-tulomoduuli DS7457i

Moduulilla voidaan kytkeä sulkeutuvia (NO) tai avautuvia (NC) kosketinliitoksia ja valvoa kytkentöjä 47 k $\Omega$ :n linjapäätävastuksilla. Suunniteltu rikosilmoitinjärjestelmiin.

### Yhden vyöhykkeen DS7457iF-tulomoduuli DS7457iF

Moduulilla voidaan kytkeä sulkeutuvia (NO) tai avautuvia (NC) kosketinliitoksia ja valvoa kytkentöjä 47 k $\Omega$ :n linjapäätävastuksilla. Suunniteltu paloilmoitinjärjestelmiin.