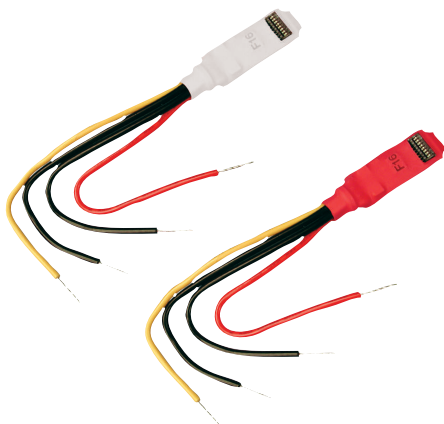


**BOSCH**

Invented for life

Moduler for enkeltsoning i DS7457i-serien



- ▶ **strømbegrensede og overvåkede inngangssoner**
- ▶ **kompakt nok til å passe i de fleste back-bokser og sentralskap**
- ▶ **adresseinnstillinger via DIP-brytere**

Modulene for enkeltsoning i DS7457i-serien består av DS7457i og DS7457iF. Hver modell har en overvåket inngangssone for tilkobling av normalt åpne (NO) eller normalt lukkede (NC) kontakter. DS7457i-serien overvåker kontakter som bruker endemotstandere (EOL) på 47 k Ω . Hver modell kjører med kompatible moduler for multipleksutvidelse og opptar én multiplekssoneadresse i systemet. DS7457i er laget for innbruddsapplikasjoner, mens DS7457iF er laget for brannapplikasjoner.

Sertifiseringer og godkjenninger

| Region | Sertifisering |
|--------|--|
| Europa | CE 2004/108/EC EMC Directive (EMC), 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD) |
| Belgia | INCERT B-509-0005 (DS7457i only) |

| Region | Sertifisering |
|--|--|
| 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 |
| Registreringer og godkjenninger for DS7457i-serien | 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) ULNBSX: Household Burglar Alarm System Units (UL1023) |
| Tilleggsregistreringer og godkjenninger for DS7457iF | UL UOXX: Control Units for Fire-protective Signaling Systems (UL864) |

UL UTOU: Household Fire Warning System Units (UL985)
CE

Installasjon/Konfigurasjons Notater

Informasjon om kompatibilitet

| | |
|--------------------------|--|
| Kontrollpanel | D9412GV2-, D7412GV2- og D7212GV2-sentral D9412G-, D7412G- og D7212G-sentraler D9412-, D7412- og D7212-sentraler DS7400Xi-sentral |
| Multipleksmoduler | D8125MUX – grensesnitt for multipleksbuss DS7430-modul for multipleksutvidelse DS7436-modul for multipleksutvidelse |

Modulene i DS7457i-serien krever en modul for multipleksutvidelse for tilkobling til sentralene.

Kablingsfaktorer

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

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

Se installasjonshåndboken for den relevante sentralen hvis du vil vite mer om multiplekse kablingskrav.

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

Merknad Ved bruk i brannapplikasjoner kreves ledninger på 18 AWG.

Deler inkludert

| Antall | Komponent |
|--------|------------------------|
| 1 | Modul for enkeltsoning |
| 1 | Brosjyrepakke |

Tekniske spesifikasjoner

Kretsparametre

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| Initiert kretstype (DS7457iF): | Klasse B, A -stil |
| Type signallinjekrets: | Klasse B (stil 4) |

Miljøfaktorer

Temperatur (drift): 0 °C til 49 °C (+32 °F til +120 °F)

Strømkrav

| | |
|-------------------|--------------------------|
| Strømforbruk: | Maksimum 0,5 mA |
| Spenning (drift): | 8 VDC toppunkt (minimum) |

Bestillingsinformasjon

DS7457i – modul for enkeltsoning DS7457i
Kobles til normalt åpne (NO) eller normalt lukkede (NC) kontakter og overvåker kontaktene ved hjelp av endemotstandere (EOL) på 47 k Ω . Laget for innbruddsapplikasjoner.

DS7457iF – modul for enkeltsoning DS7457iF
Kobles til normalt åpne (NO) eller normalt lukkede (NC) kontakter og overvåker kontaktene ved hjelp av endemotstandere (EOL) på 47 k Ω . Laget for brannapplikasjoner.