

# Konventionaalinen savuilmaisoin C50S



Konventionaalinen savuilmaisoin SNRO: 7113407

C50-ilmaisimet perustuvat uuteen hienostuneeseen teknologiaan, joka yhdistää viimeisimmän elektroniikkatekniikan uusiin, tehokkaampiin tunnistusalgoritmeihin ja kolmiulotteiseen suunnitteluun, joka tekee siitä kestävämmän ympäristön likaa vastaan.

C50-tuoteperhe mahdollistaa useita yhdistelmiä savun ja lämmön havaitsemisen välillä.

Malli C50S on savutunnistimella varustettu ilmaisin.

Anturi on erityisesti suunniteltu havaitsemaan palamiserosolien esiintyminen kolmiulotteisessa rakenteessa, joka tekee siitä kestävämmän likaa vastaan.

Ominaisuudet:

- Optinen savunilmaisu.
- Matala profiili, kokonaiskorkeus alle 42 mm (mukaan lukien matala pohja).
- Saatavana myös korkealla pohjalla 20 mm putkelle.
- Mahdollisuus kytkeä myös merkinantovalo PIAL.
- Helppo liittää ilman napaisuutta.
- Punainen LED palaa ilmoittaen hälytyksen tilan.
- Valmiustila ilmaistaan yksinkertaisesti vilkkuvalla punaisella ledillä 10 sekunnin välein.
- Ilmaisimen likaisuus ilmaistaan punaisen LEDin kaksinkertaisella välähdyksellä 10 sekunnin välein.
- Ilmaisimen ja kannan helppo asennus, vaihdettavissa koko C50-perheessä ja valmistettu valkoisesta lämmönkestävästä ABS:stä.
- Sertifioitu AENOR:ita standardin EN 54-7 mukaisesti CE-merkinnällä Euroopan rakennustuoteasetuksen (EU) nro 305/2011 mukaisesti.

TEKNISET OMINAISUUDET	
Virtalähde	12-30V ilman napaisuutta
Valmiustilavirta	35 µA (18 V:lla)
Hälytysvirta	30mA (18V)
Aktivointisignaali	PUN LED
Merkinantovalo	Kyllä
Kosteus	20 - 95 % RH
Toimintalämpötila	-10°C - +50°C
Säilytyslämpötila	-10°C - +55°C
Hyväksyntä	EN 54-7
IP-suojaus	IP20
Kattavuus standardin ISO 7240-14 mukaan	7,2m (säde) / 100m <sup>2</sup>

