



SECURITON

Securiton ASD 535-4 HD näyttteenottoilmaisain, 2 putkea

Tuotekoodi 61309 · Näytteenottojärjestelmät > Keskukset ja ilmaisimet

Näytteenottoilmaisain keskisuuriin ja suuriin valvonta-alueisiin, erittäin pölyisiin tiloihin. Kaksi näytteenottoputkea ja savutasonäyttö, SSD 535-3 CP -anturit tilataan erikseen. EN 54-20, luokat A, B ja C.

- Testattu EN 54-20:n mukaan, luokat A, B ja C
- Valvonta-ala enintään 5 760 m², putkistoa enintään 2 × 300 m
- Paikka kahdelle SSD 535-3 CP -anturille, hälytysherkkyys 0,02–10 %/m
- Neljä paikkaa lisämoduuleille (RIM 35, SIM 35, XLM 35, MCM 35)
- IP66, suojalakatut piirikortit, käyttölämpötila -30...+60 °C



Tuotekuvaus

ASD 535-4 HD on Securitonin SecuriSmoke-sarjan näytteenottoilmaisain keskisuuriin ja suuriin valvonta-alueisiin. Siinä on kaksi näytteenottoputkea ja paikat kahdelle SSD 535-3 CP -savuanturille, jotka tilataan erikseen. Mitattu savutaso näkyy kannen pylväsnäytössä. Ilmavirran valvonta havaitsee putken tukkeutumisen ja katkeamisen. Heavy Duty -malli on tarkoitettu erittäin pölyisiin ja likaisiin tiloihin: kotelo on IP66-luokiteltu ja piirikortit ja anturit ovat suojalakattuja. Laitteeseen voi lisätä OPB 911 CP -ylijännitesuojan.

Käyttöönotto ja asetukset tehdään laitteessa (EasyConfig) tai ASD Config -ohjelmalla. Putkiston voi mitoittaa ASD PipeFlow -ohjelmalla. Puhaltimella on viisi nopeustasoa.

Neljään lisämoduulipaikkaan voi asentaa RIM 35 -relemoduulit (enintään kaksi), SIM 35 -verkkomoduulin, XLM 35 -silmukkamoduulin ja MCM 35 -muistikorttimoduulin. Kahden putken mallissa kummallakin putkella on oma savuanturinsa, joten hälyttävä putkisto erottuu.

Tekniset tiedot

Tuotekoodi	61309
Valmistaja	Securiton
Valmistajan koodi	ASD 535-4 HD (11-2000037-01-02)
Tuoteryhmä	Näytteenottojärjestelmät > Keskukset ja ilmaisimet
Käyttöjännite	10,5–30 V DC
Virrankulutus (lepo)	≈ 290 mA (24 V DC)

Virrankulutus (hälytys)	≈ 385 mA (24 V DC)
Näytteenottoputket	2
Anturit	2 × SSD 535-3 CP (tilataan erikseen)
Herkkyysalue (hälytys)	0,02–10 %/m
Herkkyysalue (esihälytykset)	0,002–9 %/m
Ilmaisinluokka	EN 54-20, luokat A, B ja C
Valvonta-ala	Enintään 5 760 m ²
Putkiston enimmäispituus	2 × 300 m
Imureikien enimmäismäärä	A 2 × 18, B 2 × 56, C 2 × 120
Imureiän halkaisija	2–7 mm
Lisämoduulipaikat	4 (RIM 35, SIM 35, XLM 35, MCM 35)
Näyttö	Savutason pylväsnäyttö
Äänenpainetaso	34–41 dB(A) / 1 m (puhallintasot I–V)
IP-luokitus	IP66
Käyttölämpötila	–30...+60 °C
Varastointilämpötila	–30...+70 °C
Materiaali	ABS-seos, UL 94-Vo
Mitat	265 × 397 × 148 mm (L × K × S)
Paino	3 555 g (anturin kanssa)
EN 54 -hyväksyntä	EN 54-20, EN 54-27
VdS-hyväksyntä	G 208154
CPR	0786-CPR-21683

Dokumentit

Valmistajan alkuperäiset dokumentit ovat ladattavissa tuotesivulta (QR-koodi kortin yläkulmassa).

Datalehti: ASD 535

Tekninen kuvaus: ASD 535

Asennusohje: ASD 535

Käyttöohje: Huolto-ohje ASD 535

Käyttöohje: Huolto-ohje ASD 535 (EN)

Asennusohje: ASD 533- ja ASD 535-kotelon avaaminen

CPR-todistus: 0786-CPR-21683, ASD 535 HD

Suoritustasoilmoitus (DoP): CPR-11-20-111, ASD 535 HD

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus: ASD 535

Sertifikaatti: VdS-hyväksyntä: G 208154, ASD 535

Dokumentti: Käyttöönottopöytäkirja ASD 535

Esite: ASD 535 HD

Käyttöohje (sarja): ASD Config 2.6.0

Tuoteluettelo (sarja): näytteenottoputkiston materiaalit ASD 531–535 (DE/EN)

Tuoteluettelo (sarja): SecuriSmoke ASD 2026 (Securiton)

Esite (sarja): SecuriSmoke ASD

Pyydä tarjous tai kysy lisää

Myynti 040 668 7641 · myynti@pap.fi · arkisin klo 8–16

Ajantasaiset tiedot ja dokumentit: pap.fi/tuote/securiton-asd-535-4-hd/