



PANASONIC

Panasonic 4408W lämpöilmaisin

Tuotekoodi 41292 · Paloilmoitinjärjestelmät > Kenttälaitteet > Ilmaisimet

Osoitteellinen analoginen lämpöilmaisin Panasonicin EBL-paloilmoitinjärjestelmiin. Hälytysalgoritmiksi valitaan luokka A1, A2S tai BS tilan normaalilämpötilan mukaan.

- > Valittavat hälytysalgoritmit: A1, A2S ja BS (EN 54-5)
- > Termistorimittaus 0–100 °C, 0,5 °C:n askelin
- > Sopii analogisiin kantoihin 3312x, 4313 ja 3379
- > Varaosaksi 2330-järjestelmän lämpöilmaisimen tilalle (2330-tila)
- > Hyväksytty EN 54-5



Tuotekuvaus

Panasonic 4408W on valkoinen osoitteellinen analoginen lämpöilmaisin, joka mittaa lämpötilaa termistorilla 0–100 °C:n alueella 0,5 °C:n askelin. Ilmaisim on tarkoitettu kuiviin sisätiloihin ja se toimii EBL512 G3-, EBL128- ja EBLOne-järjestelmissä.

NORMAL-tilassa hälytysalgoritmi valitaan EBLWinillä kolmesta EN 54-5:n mukaisesta luokasta. Luokka valitaan tilan tavanomaisen lämpötilan mukaan: BS sopii lämpimiin tiloihin, joissa normaali lämpötila voi olla jopa 40 °C. Luokat ovat A1 (toiminta-alue 54–65 °C, hälytys 56 °C tai nopeassa yli 4 °C/min nousussa 46 °C), A2S (54–70 °C, hälytys 60 °C) ja BS (69–85 °C, hälytys 74 °C).

Kaksi punaista LEDiä vilkkuu hälytyksessä ja vihreä pollaus-LED voidaan asettaa vilkkumaan tai pysymään sammuneena. 2330-tilassa ilmaisinta voidaan käyttää varaosana vanhan 2330-kannan ja lämpöilmaisimen tilalla (luokka A2S).

Asennus

- > Asennetaan analogiseen kantaan 3312x, 4313 tai kantaäänihälyttimeen 3379
- > COM-silmukka ja ulkoinen merkkivalo kytketään kantaan
- > Lukitusruuvi mukana, kannan lukitsemiseksi porataan 2,5–2,7 mm:n reikä
- > Osoite 001–253 ja tila asetetaan työkalulla 4414 tai 4414E ennen silmukkaan kytkemistä

Tekniset tiedot

Tuotekoodi	41292
Valmistaja	Panasonic
Tuoteryhmä	Paloilmoitinjärjestelmät > Kenttälaitteet > Ilmaisimet
Väri	Valkoinen (Munsell 10Y9/0.5)

Paino	65 g
Mitat	Ø 102 × 34 mm
LED	2 punaista (hälytys), 1 vihreä (pollaus)
Käyttölämpötila	-20...+50 °C (A1, A2S), -20...+65 °C (BS)
EN 54 -hyväksyntä	EN 54-5 (A1, A2S, BS)
VdS-hyväksyntä	G222044 (voimassa 3.11.2026 asti)
CPR	0786-CPR-21763
Varastointilämpötila	-25...+70 °C
Kosteus	Enintään 95 % RH, ei tiivistyvä
Materiaali	Paloturvallinen ABS ja polykarbonaatti
IP-luokitus	IP51
Käyttöjännite	12-30 V DC (nimellinen 24 V DC)
Virrankulutus (lepo)	0,3 mA
Virrankulutus (hälytys)	2,3 mA (ulkoisen merkkivalon kanssa 4,3 mA)
Hälytyslämpötila	A1: 56 °C / 46 °C, A2S: 60 °C, BS: 74 °C
Ilmaisluokka	A1, A2S, BS
Osoitealue	001-253
Oikosulkuerotin	Ei
Yhteensopivuus	EBL512 G3, EBL128, EBLOne V ≥ 3.3
Asennustapa	Kantaan 3312x, 4313 tai 3379
Standardit	EN 61000-6-3, EN 50130-4, EN IEC 63000 (RoHS)

Dokumentit

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

Tekninen kuvaus: 4408W lämpöilmais-in

Sertifikaatti: DoC: 4408W lämpöilmais-in

Sertifikaatti: CPR: 4408W lämpöilmais-in

Sertifikaatti: VdS: 4408W lämpöilmais-in

Sertifikaatti: DoP: 4408W lämpöilmais-in

Pyydä tarjous tai kysy lisää

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

Ajantasaiset tiedot ja dokumentit: pap.fi/tuote/panasonic-4408w-lampoilmaisin-osoitteellinen-valk/