



PANASONIC

Panasonic 4620 osoitteellinen tukiasema langattomille yksiköille

Tuotekoodi 41519 · Paloilmoitinjärjestelmät > Kenttälaitteet > Langattomat

Osoitteellinen tukiasema, jolla langattomat ilmaisimet ja painikkeet liitetään Panasonic EBL-paloilmoitinjärjestelmän COM-silmukkaan. Yksi tukiasema palvelee enintään 16 langatonta yksikköä.

- Enintään 16 langatonta yksikköä / tukiasema
- Enintään 4 tukiasemaa / COM-silmukka
- Kantama jopa 170 m avoimessa tilassa (EN 54-25)
- Sisäänrakennettu oikosulkuerotin
- Varakanavat häiriötilanteisiin
- EN 54-17, EN 54-18 ja EN 54-25



Tuotekuvaus

Panasonic 4620 on osoitteellinen tukiasema, joka yhdistää langattomat laitteet – savuilmaisimen 4611, palopainikkeen 4614 ja kuittauspainikkeen 4645 – EBL128-, EBLOne- tai EBL512 G3 -paloilmoitinkeskuksen COM-silmukkaan. Langattomalla järjestelmällä voidaan laajentaa paloilmoitinjärjestelmää kohteissa, joissa kaapelointi on hankalaa.

Tukiasema kommunikoi kunkin langattoman yksikön kanssa kahden minuutin välein valitulla lähetykskanavalla (0-3). Jos vastausta ei saada, tukiasema ottaa käyttöön myös neljä varakanavaa ja yksikkö vastaa parhaalla kanavalla. Palohälytys välitetään viiveettä keskukselle ja keskus ohjaa ilmaisimen merkkivalon ja summerin. Tukiasemassa on kaksi sisäänrakennettua antennia ja oma oikosulkuerotin, joka ei vie erillistä silmukkaosoitetta.

Asennus

Tukiasema asennetaan pystyasentoon keskeiselle paikalle langattomiin yksiköihin nähden. Se tarvitsee COM-silmukan lisäksi 24 V DC:n syötön keskukselta tai ulkoiselta tehollähteeltä 4466, enintään 3 metrin kaapelilla. Liitännät tehdään pikaliittimiin (johdin Ø 0,6–1,2 mm). Automaattista osoitteenasetusta varten tukiasemalle annetaan osoite 144, 161, 178 tai 195. Vierekkäisten, eri kanavilla toimivien laitteiden välillä on oltava yli 2 metriä. Raudoitettu betoni vaimentaa signaalia voimakkaasti, joten jokaiseen kerrokseen suositellaan omaa tukiasemaa. Signaalit kannattaa tarkistaa suunnittelutyökalulla 4613.

Tekniset tiedot

Tuotekoodi	41519
Valmistaja	Panasonic
Tuoteryhmä	Paloilmoitinjärjestelmät > Kenttälaitteet > Langattomat
Paino	345 g

Mitat	240 × 150 × 31 mm
Käyttölämpötila	-10...+55 °C
Käyttöjännite	12–30 V DC (nimellinen 24 V DC), ulkoinen syöttö ja COM-silmukka
Taajuusalue	868 MHz
EN 54 -hyväksyntä	EN 54-17, EN 54-18, EN 54-25
VdS-hyväksyntä	G214075
CPR	0786-CPR-21393
Väri	Valkoinen
Materiaali	ABS
IP-luokitus	IP50
Virrankulutus (lepo)	Ulkoinen syöttö enintään 40 mA, COM-silmukka 4,5 mA (enintään 6 mA)
Kantama	Jopa 170 m avoimessa tilassa (EN 54-25)
Kapasiteetti	16 langatonta yksikköä / tukiasema, 4 tukiasemaa / COM-silmukka
Kosteus	Enintään 95 % RH, ei tiivistyvä
Liitانتä	Pikaliittimet, johdin Ø 0,6–1,2 mm

Dokumentit

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

Tekninen kuvaus: 4620 osoitteellinen tukiasema

Sertifikaatti: DoC: 4620 osoitteellinen tukiasema

Sertifikaatti: DoP: 4620 osoitteellinen tukiasema

Sertifikaatti: CPR: 4620 osoitteellinen tukiasema

Sertifikaatti: VdS: 4620 osoitteellinen tukiasema

Pyydä tarjous tai kysy lisää

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

Ajantasaiset tiedot ja dokumentit: pap.fi/tuote/panasonic-4620-keskitin-langattomille-osoitteellin/