



PANASONIC

Panasonic 5000SPFI EBL512 G3 -turvavalokeskus

Tuotekoodi 41041 · Turvavalot > Keskuslaitteet

Osoitteellinen Panasonic EBL512 G3 -keskus, joka toimii paloilmoitinkeskuksena ja MX-turva- ja opasvalaisimien valvonta- ja ohjauskeskuksena. Neljä COM-silmukkaa ja enintään 512 hälytyspistettä.

- Neljä COM-silmukkaa, enintään 253 laitetta silmukassa
- Enintään 512 hälytyspistettä, laajennettavissa kohteessa
- Valvoo ja ohjaa COM-silmukkaan liitettyjä MX-turvavalaisimia
- Jopa 30 keskusta EBL Ring -verkkoon
- Hyväksytty EN 54-2 ja EN 54-4
- Automaattinen osoitteistus EBLWinillä



Tuotekuvaus

Panasonic EBL512 G3 5000S on osoitteellinen paloilmoitinkeskus, jonka COM-silmukoihin liitetään ilmaisimet, palopainikkeet, hälyttimet ja I/O-yksiköt. Samoihin COM-silmukoihin voidaan liittää myös MX-sarjan turva- ja opasvalaisimet, jolloin keskus valvoo niiden kuntoa ja ohjaa niitä – esimerkiksi opasvalon punainen risti voidaan sytyttää palohälytyksen perusteella osoittamaan suljettua poistumistietä. Valaisimien 24 V:n syöttölinja toteutetaan MX Power Box -virtalähteellä, joka syöttää enintään neljän COM-silmukan valaisimia; MX-valaisimet edellyttävät keskusohjelmistoa 2.10 tai uudempaa.

Ominaisuudet

Keskuksessa on neljä COM-silmukkaa, joihin kuhunkin voidaan liittää enintään 253 laitetta. Keskus voidaan konfiguroida 128, 256 tai 512 hälytyspisteelle ja määrää voidaan kasvattaa kohteessa. Jokaisessa silmukassa voi olla enintään 128 oikosulkuerotinta ja keskuksessa on omat erottimet silmukan A- ja B-suuntaan. Lisäksi keskuksessa on neljä valvottua 24 V -lähtöä, kaksi ohjelmoitavaa relelähtöä, neljä ohjelmoitavaa tuloa sekä relelähdtö palo- ja vikasiirrolle. Etupaneelissa ovat palokuntapaneeli, graafinen näyttö ja ohjauspaneeli.

Verkko ja liitännät

Enintään 30 keskusta voidaan liittää kahdennettuun EBL Ring -verkkoon verkkokorteilla 5040. Keskusta voidaan valvoa ja käyttää etänä ja se voidaan liittää kiinteistö- ja huoltojärjestelmiin yhdyskäytävän 5088 kautta. Ohjelmointi ja käyttöönotto tehdään EBLWinillä.

Asennus

Keskus asennetaan seinälle mukana tulevalla asennuslevyllä palamattomalle alustalle; lisävarusteina ovat 19" rakkialusta 5020, asennuslevy syttyvälle seinälle 5021 ja uppoasennuskehys 5068. Keskuksen sisään mahtuu kaksi enintään 28 Ah:n akkua; suuremmat (enintään 65 Ah) sijoitetaan akkukaappiin 5014. Keskus on tarkoitettu kuiviin sisätiloihin.

Tekniset tiedot

Tuotekoodi	41041
Valmistaja	Panasonic
Tuoteryhmä	Turvavalot > Keskuslaitteet
Mitat	628 × 438 × 187 mm
Paino	23,1 kg (ilman akkuja)
Käyttölämpötila	-5...+40 °C
Varastointilämpötila	-30...+60 °C
Kosteus	Enintään 95 % RH, ei tiivistyvä
IP-luokitus	IP30
Väri	Vaaleanharmaa (NCS S 1500-N) ja alumiini
Materiaali	Alumiini-sinkki AZ150
Käyttöjännite	230 V AC (195–253 V), 2,0 A, 50 Hz
Järjestelmäjännite	24 V DC
Akku	2 × 12 V lyijy Akku 17–65 Ah; keskuksen sisään enintään 2 × 28 Ah
Kapasiteetti	4 COM-silmukkaa, enintään 1 012 osoitetta ja 512 hälytyspistettä
Lähdöt	4 valvottua 24 V -lähtöä, 2 relelähtöä, palo- ja vikasiirto
Tulot	4 ohjelmoitavaa
Protokollat	EBL Ring (5040), TLON (5090), RS485 näyttöyksiköille
EN 54 -hyväksyntä	EN 54-2, EN 54-4
CPR	0402-CPR-C500143, 0402-CPR-C500142
Standardit	EN 55032 luokka A, EN 50130-4, EN IEC 62368-1, EN IEC 63000

Dokumentit

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

Tekninen kuvaus: Panasonic 5000SPFI EBL512 G3 -turvavalokeskus

Tuote-esite: Panasonic 5000SPFI EBL512 G3 -turvavalokeskus

Tekninen kuvaus (sarja): MX25, MX40 ja MX Light

Pyydä tarjous tai kysy lisää

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

Ajantasaiset tiedot ja dokumentit: pap.fi/tuote/panasonic-5000spfi-eb1512-g3-tvk/