28.1.2025

D muutos
E muutos
F muutos

Tarjouslaskentaa varten 31.1.2025

A muutos
B muutos
C muutos

S24223-3061_paloilmoitinkaavio

RAKENNUKSIEN VÄLISET ETÄISYYDET JA MUUT TARVITTAVAT MITAT TARKISTETAAN SUUNNITELMISTA, JOTKA ON ESITETTY MITTAKAAVASSA.

MUUNTAMORAKENNUS MY094A
NYKYINEN

Sähkötila
automaattinen osoitteellinen
paloilmoitinjärjestelmä

Schneider Electric FDP 252
SLC–silmukkayksikkö

RAKENNUKSIEN VÄLINEN SILMUKKAMAAKAAPELI
JAMAK ARM 4x(2+1)x0,5

MAASÄHKÖMUUNTAMO MY094B
UUSI

tässä esitetyt painikkeet, ilmaisimet ja kellot ovat vain selventämässä kaaviota, eivätkä vastaa lopullista toteutusta

UUTEEN SÄHKÖTILAAN RAKENNETAAN OSOITTEELLINEN PALOILMOITINJÄRJESTELMÄ.

ILMAISIMET LIITETÄÄN SÄHKÖTILAN MY094A PALOILMOITTIMEN SILMUKKAKORTTIIN SLC. KORTISSA ON KAKSI OSOITTEELLISTA SILMUKKAA, JOISTA TOINEN ON VAPAA JA KÄYTETTÄVISSÄ UUTEEN SÄHKÖTILAAN MY094B.

PAINIKKEET, ILMAISIMET, HÄLYTYSKELLOT YM. OLTAVA SCHNEIDER FDP252 JÄRJESTELMÄÄN SOVELTUVIA JA STANDARDISARJAN SFS–EN 54 MUKAAN SERTIFIOITUJA TUOTTEITA.

OSOITTEELLISEEN SILMUKKAAN LIITETTYJEN KOMPONETTIEN LUKUMÄÄRÄ MÄÄRÄYTYY TOIMITTAJAN MAASSÄHKÖRAKENNUKSEN MY094B MITTOJEN JA SINNE ASENNETTUJEN LAITTEIDEN MUKAAN.

JÄRJESTELMÄN LAAJENNUKSESTA VASTAA PALOILMOITINLIIKE, JOKA TARKASTAA SUUNNITELMAT ENNEN ASENNUSTÖIDEN ALOITTAMISTA. TÖITÄ EI SAA ALOITTAA ILMAN HYVÄKSYTTYÄ ASENNUSSUUNNIOTELMAA. JÄRJESTELMÄSTÄ LAADITAAN ASENNUSTODISTUS KORTIN ST 662.41 MUKAAN.

JÄRJESTELMÄLLE SUORITETAAN VIRANOMAISTEN HYVÄKSYMÄN TARKASTUSLAITOKSEN KÄYTTÖÖNOTTOTARKASTUS ENNEN VASTAANOTTOTARKASTUSTA.

KMY094A KÄYTETYT PALOILMOITIN–JÄRJESTELMÄN KOMPONENTIT

- OP 7251, Osoitteellinen laserilmaisin + B501AP, Asennuskanta
- 22051E, Osoitteellinen savuilmaisin + B501AP, Asennuskanta
- 6295, Konventionaalinen lämpöilmaisin
- 61 OS EM210E–CZ, Konv. alasilm. liitäntäyksikkö + M200–SMB, Pinta–as. kotelo
- WCP5A–RP02SF–E010–01, Osoitteellinen palopainike Oikosulkuerottimella IP67
- 61 NLY–91200, Rinnakkaismerkkilamppu
- RE EM201E, Osoitteellinen ohjausyksikkö + M200–SMB, Pinta–as. kotelo
- CWSS–RW–W5–E010, Ulkohälytin vilkulla
- 61 WSO–PR–I33, Osoitteellinen sisähälytin + B501AP, Asennuskanta

Suursilmukan kaapelointi KLMA 2x0,8+0,8

Konventionaalisen alasilmukan liitäntäyksikön 24VDC syötön, Ulkohälyttimen sekä IV–palopysäytys kaapelointi FRHF 2x2x0,8 noudattaen palonkestävää asennustapaa.

INSINÖÖRI STUDIO
Tornatorintie 3 48100 KOTKA
insinooristudio.fi

KEMIN SATAMA OY
ARCTIC SSE
AJOKSEN SATAMAN LAITURI 7
MAASÄHKÖ

LAIVOJEN MAASÄHKÖ
SÄHKÖTILA MY094B
PALOILMOITINKAAVIO

Suunn.	Kokonaisuus	Sähköpositio	Työnumero
JT /31.01.2025			124223
Piirt.	Lehti 1/1	Piirustusnumero	
Tark. MPi		SÄH S24223–3061	