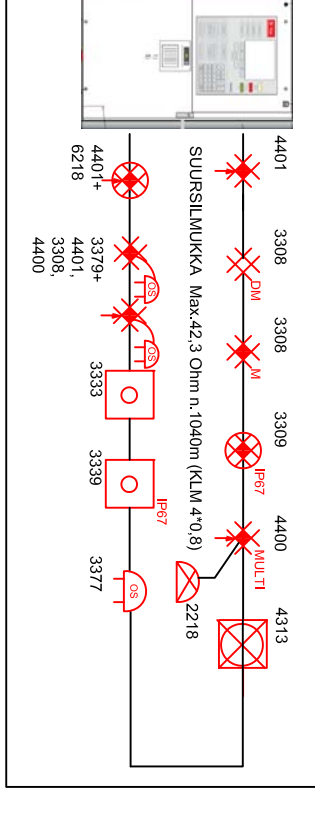


- 4401 INTERAKTIIVINEN OPTINEN SAVUJILMAISIN
Tarvitaan PAP3312 asennuskanta
- 6218 KOSTEAN TILAN ASENNUSRASIA
Ilmaisinille PAP4301, 3308, 4300
Pinta-asennus
- 3308 INTERAKTIIVINEN LÄMPÖJILMAISIN (DMM)
Tarvitaan PAP3312 asennuskanta
- 3308 INTERAKTIIVINEN LÄMPÖJILMAISIN (DMM)
Tarvitaan PAP3312 asennuskanta
- 3309 INTERAKTIIVINEN LÄMPÖJILMAISIN (PM/DM)
Pinta-asennus. Mukana läpivientikappeleet
- 4400 INTERAKTIIVINEN MULTILMAISIN
Tarvitaan PAP3312 asennuskanta
- 3333 OSOITTEELLINEN PALOPAINIKE
Uppo tai pinta-asennus. Sisältää pinta-asennuskotelon, läpivientikappeleitä ei mukana
- 3339 OSOITTEELLINEN PALOPAINIKE (IP67)
Pinta-asennus. Sisältää pinta-asennuskotelon, läpivientikappeleitä ei mukana
- 2218 RINNAKKAIMERKKILAMPPU
Pinta-asennus. Sisältää pinta-asennuskotelon.
- 3377 OSOITTEELLINEN SIREENI
Pinta-asennus. Sisältää pinta-asennuskotelon, läpivientikappeleitä ei mukana.
- Ohjelnoitavissa 3 eri prioriteettia
Esim. palo, ennako, vika
- 3379 OSOITTEELLINEN KANTAAÄÄNIHÄLYTIN
Aseennetaan Ilmaisin asennuskannan alle.
HUOMI! Oma asennuskanta, tulee hälyttimen mukana
Ohjelnoitavissa 3 eri prioriteettia
Esim. palo, ennako, vika
- 3361 OSOITTEELLINEN I/O YKSIKÖ
Valvottu sisääntulo, Kätkäsisääntulo, Optioeristetty sisääntulo (24VDC), kaksi potentiaalivapaata releulostuloa, Pinta-asennus. Saatavana DIN-kisko kiinnike
- 3366 OSOITTEELLINEN EN-54 HYVÄKSYTTY TEHOJÄHDE
Akkukapasiteetti >60Ah:n saakka. Jos akut yli 7,2Ah tarvitaan erillinen akkukotelo. Pinta-asennus.
- 3364 OSOITTEELLINEN 2 JÄNNITTEEN VALVOTTU ULOSTULOYKSIKÖ
Kuormitettavuus 2 x 1A 24VDC
Pinta-asennus. Saatavana DIN-kisko kiinnike.

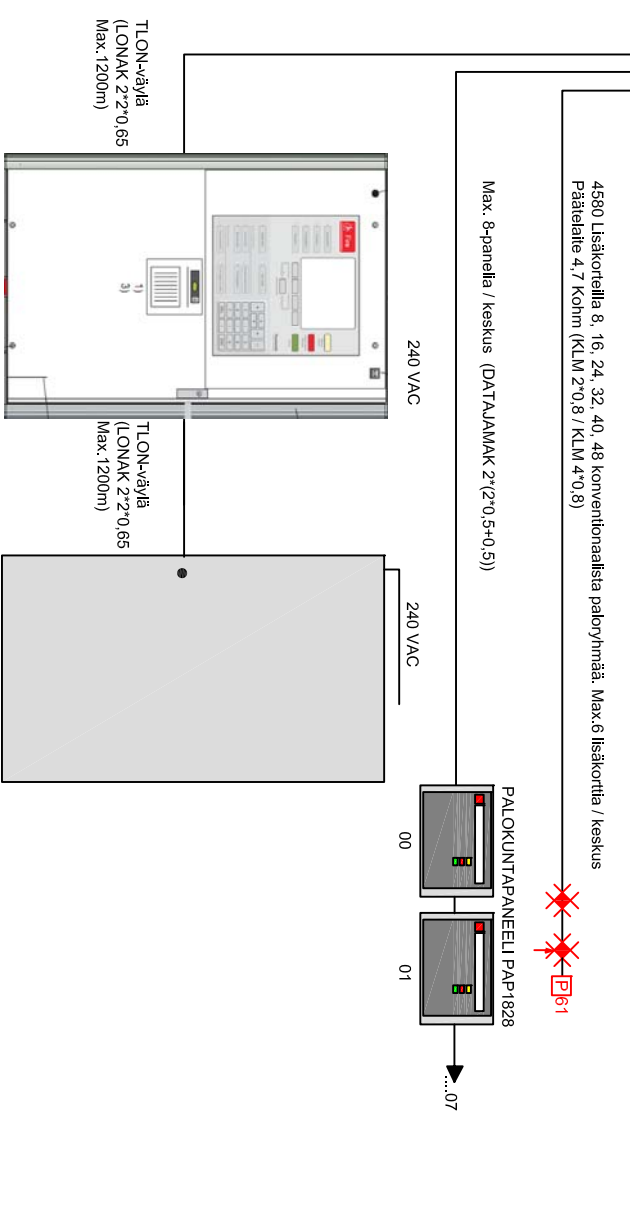
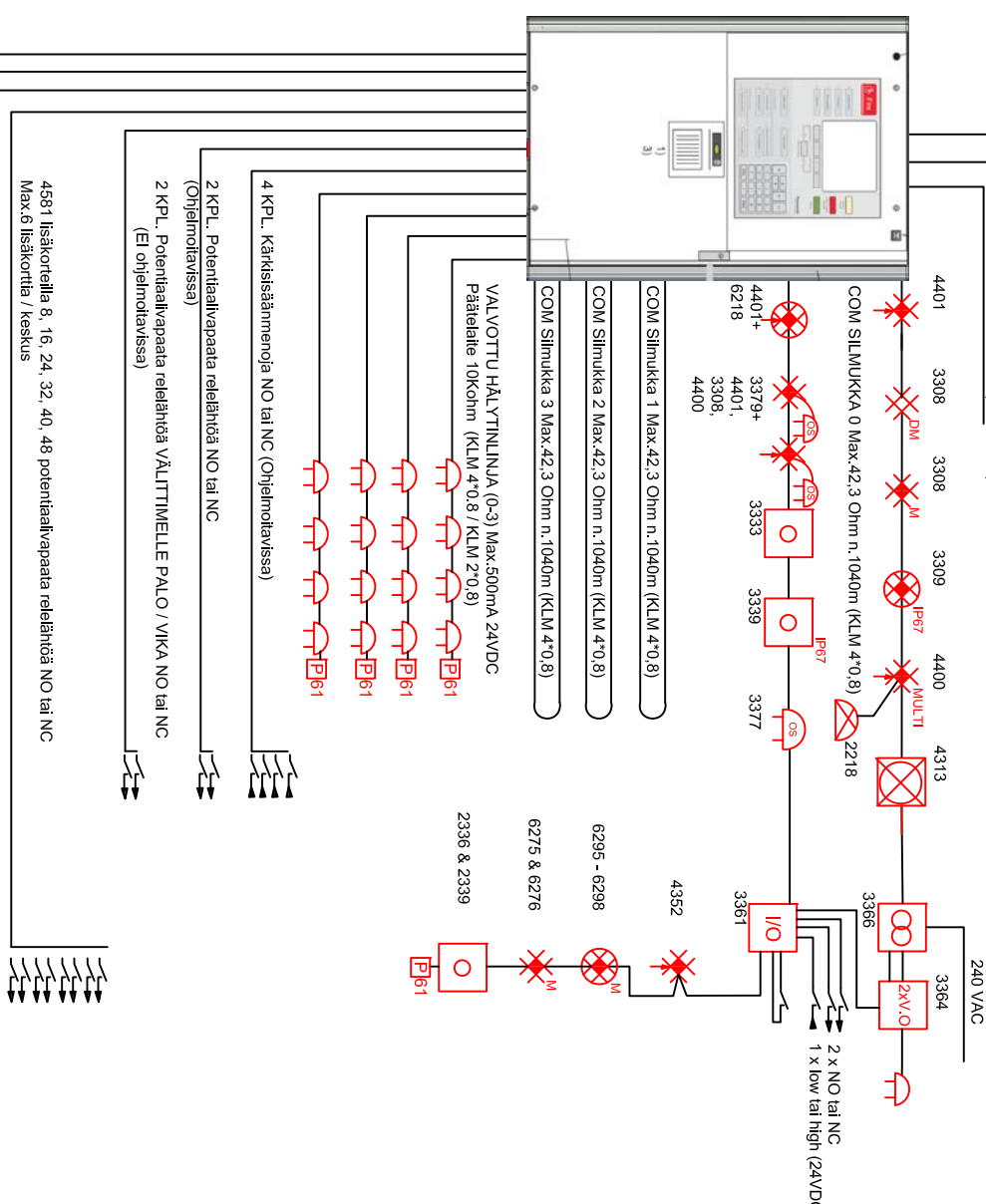
- 4401 EBL 512 G3 PALOILMOTTINKEKUS
 PAP1828 PALOKUNTA / INFOPANELI
PAP1736 HÄLYTYKSEN VIIVÄSTYYSKISKÖ
- EBL512 G3 INTERAKTIIVINEN JA ITSEÄÄN ANALYSOIVA ÄLYKÄS PALOILMOTTINJÄRJESTELMÄ
EBL512 G3 Paloilmoitinkekus 4 silmukkaa 512 osoitetta, käyttönäppäimistöillä. (t.nro.41000)
- EBL512 G3 Paloilmoitinkekus 4 silmukkaa 512 osoitetta, ilman käyttönäppäimistöä. (t.nro.41010)
Keskus ilman käyttönäppäimistöä on aina liitettävä TLON-verkkoon.
- EBL512 G3 PALOILMOTTINKEKUSSESSA VAKIONA:
4 OSOITTEELLISTA SUURSILMUKKAA (COM 0-3)
Jokaiseen silmukkaan voidaan asentaa 254 teknistä numeroa ja 127 hälyyspistettä
- 4 VALVOTTUA HÄLYTINLINJAA (0-3)
Jokainen linja on ohjelnoitavissa (Ryhmittelyt tms.)
Max. kuormitettavuus 500mA/linja.
- 2 VALVOTTUA JÄNNITYSÖTTÖÄ
24VDC 500mA / syötö
- 2 OHJELMOITAVAA POTENTIAALIVAPAAITA RELEULOSTULOJA NO tai NC
Jokainen releulostulo ohjelnoitavissa
- 2 RELEULOSTULOJA VÄLITINTÄ VARTEN NO tai NC
Ei ohjelnoitavissa
- 4 POTENTIAALIVAPAAITA SISÄÄNMIENOA NO tai NC
Sisääntulot ohjelnoitavissa
- OPTIOT:
Jokaiseen keskukseseen mahdollisia asentaa 6 lisäkorttia.
Kortteja voi olla sekaisin, mutta kokonaismäärä on 6.
- 4580 8-RYHMÄN KONVENTIOANAALINEN LISÄKORTTI
Yhteensä 48 konventionaalista ryhmää.
Järjestelmässä voi olla samanlaisia ilmasimia.
4581 8-POTENTIAALIVAPAAAN RELEEN LISÄKORTTI
Yhteensä 48 potentiaalivapaata releitä.
Kaikki releet ovat vapaasti ohjelnoitavissa. Jokaisessa keskuksessa voi olla maksimissaan 200 ohjauslauketta ja jokainen ohjaus voi sisältää 45 ehtoa. Ohjauslaukkeeksi lasketaan kaikki keskuksen alla olevat ohjaukset, myös silmukkakomponenttien esim. I/O-yksikön, hälytimet, releitähdöt, jne.
- 5090 TLON-LIKENNÖINTIKORTTI
TLON-verkon avulla Paloilmoitinjärjestelmä voidaan kasvattaa aina 30 keskuksen suuruiseksi järjestelmäksi. (CU00-CU29). TLON-verkko voidaan myös toteuttaa kuddulla käytämällä erillisiä kuitu Routeria.
- 1588 WEB-SERVER
Web-serverinä käytetään järjestelmän liittämiseen LAN-verkkoon, AlertPro osoitteelliseen tiedonsiirtoon, etähallintaan, -huoltoon ja -diagnoosittikaan. Web-serveriä voidaan myös käyttää Gateway:nä paloilmoitinjärjestelmän liittämiseksi decd-järjestelmän, ESPA 4, 4, 4 protokollalla, mm. Piko systems, Ascorm tateko sekä EBL-talok protokollalla vapaasti muihin järjestelmiin.
- Tässä luettelossa on lueteltu yleisimmät tuotteet. Tämän lisäksi on olemassa mm. ATEX-siljojen tuotteita, Näytteenottojärjestelmiä, Liekki-ilmaisinia, Linja ilmaisinia, FiberSens lineaarinen lämpöilmaisinjärjestelmä jne. katso lisätietoja asennusohjeesta.

Silmukkarakenne EBL 512 G3
- Oikosulkuerottimet 32 hälyyspisteen välellä sekä ohjausyksiköiden molemminpuoilin
- 254 osoitetta per silmukkaa HUOM. hälyyspisteitä 512 per keskus.
- Silmukkaavastus MAX 42,3 ohm



ATK VERKKO Esim. AlertPro osoitteelliseen tiedonsiirtoon, etähallintaan, -huoltoon ja -diagnoosittikaan.

COM SILMUKASSA MAX. 254 TEKNISTÄ NUMEROA JA 127 OSOITETTA.



CU01 Paloilmoitinkekus 4 silmukkaa 512 hälyyspisteitä
CU02...29 Paloilmoitinkekus 4 silmukkaa 512 hälyyspisteitä, ilman käyttönäppäimistöä. (TLON-verkkoon)

PAIKKUNEN SSKATO EBL512 G3 Järjestelmäkortti
KORTIN NIMI JA OSOITE
PAP GROUP OY
Tuupokantie 32 A
01740 VANITAA

Parasonic

SILMUKKA	COO TULSINE
TU	EBL512_järjestelmäkortti_PAP_4mg
PAIKAS	YHTIENK
08.04.2013	Marko Herrndiinen /040 529 0331