

Asennus- ja kytkentäohjeet

Algo-Tec 6300

LISMAR OY

LISMAR OY
P: 03-31249110
F: 03-367 2116

Urakoitsijan vastuulla olevat toimenpiteet ennen Lismar Oy:n ohjelmointia ja asennustarkastusta

Merkitse rasti kun tehty!



Keskuslaitteet on kiinnitetty paikoilleen



Kaikki kaapelit on vedetty keskuksen sisään ja merkitty



Silmukka asennusvihko on täytetty asianmukaisesti



Kaapeloinnit on mitattu ja varmistettu, ettei ole oikosulkua, johtokatkosta tai maavuotoa



Silmukkakaapelin vastus on mitattu (miinus -puolelta)



Hälytulinjat on mitattu ja varmistettu, ettei ole oikosulkua, johtokatkosta tai maavuotoa



Kaikki kenttälaitteet on asennettu, koodattu ja merkitty

HUOM! Lismar Oy:n asentajan suorittama kaapeli- ja kenttälaittevikojen etsintä / korjaaminen / odotusaika veloitetaan lisätunteina (hinta ilmoitettu tarjouksessa)



Keskuksella on toteutuksen mukainen kopio johdotuskaavioista Lismar Oy:n asentajan käyttöön



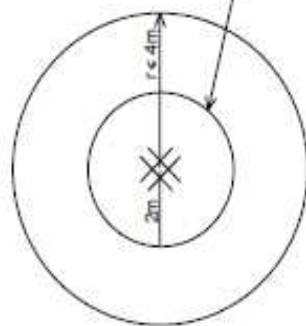
Lopulliset ohjelmointitiedot / kuvamateriaalit on toimitettu Lismar Oy:lle sähköisesti vähintään 2 viikkoa ennen asennustarkastuksen tilaamista



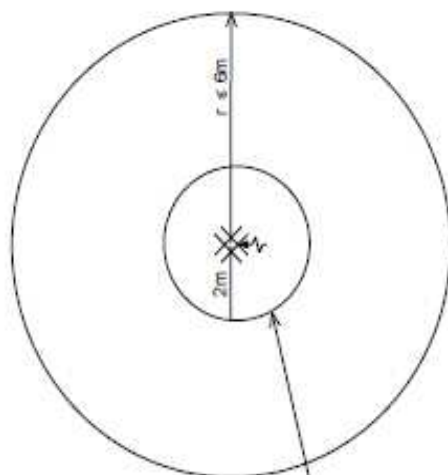
Asennustarkastus on tilattu Lismar Oy:ltä viimeistään viikko ennen toivottua ajankohtaa

LÄMPÖILMAISIMEN JA SAVUILMAISIMEN SIJOITTELUOHJE

LÄMPÖILMAISIN
VALVOTTU ALUE $r \leq 4m$

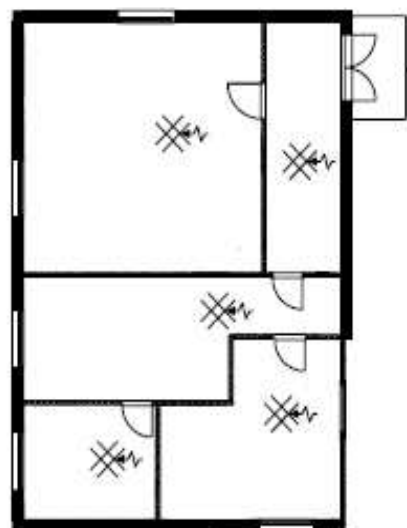
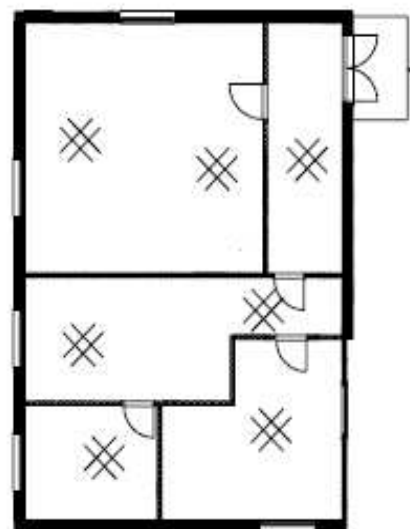


SAVUILMAISIN
VALVOTTU ALUE $r \leq 6m$



MAX ETÄISYYS 2M
KONEELLISESTA
ILMANVAIHTO
POISTOVENTTIILISTÄ

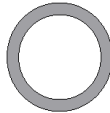
ILMAISIMEN ETÄISYYS SEINÄSTÄ / KIINTEÄSTÄ ESTEESTÄ VÄHINTÄÄN 0,5 M



Piirrosmerkit vs ilmaisimet



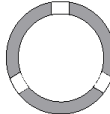
OP



6000PLUS/OP
OPTINEN SAVUILMAISIN



OP/S



6000PLUS/OP/S
OPTINEN SAVUILMAISIN + SUMMERI



OP



6000PLUS/OP
OPTINEN SAVUILMAISIN + RINNAKKAISMERKKILAMPPU



HT

JA

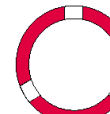
HT



6000PLUS/HT
LÄMPÖILMAISIN



HT/S



6000PLUS/HT/S
LÄMPÖILMAISIN + SUMMERI



HT/SL



6000PLUS/HT/SL
LÄMPÖILMAISIN + SUMMERI + VILKKU



HT/TSL



6000PLUS/HT/TSL
LÄMPÖILMAISIN + VILKKU + PUHUVA
SUMMERI



OPHT



6000PLUS/OPHT
YHDISTELMÄILMAISIN



OPHT/S



6000PLUS/OPHT/S
YHDISTELMÄILMAISIN + SUMMERI



OPHT/L



6000PLUS/OPHT/L
YHDISTELMÄILMAISIN + VILKKU



OPHT/SL



6000PLUS/OPHT/SL
YHDISTELMÄILMAISIN + SUMMERI +
VILKKU



OPHT/TS



6000PLUS/OPHT/TS
YHDISTELMÄILMAISIN + PUHUVA
SUMMERI













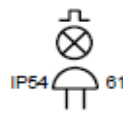






OPHT/TSL



6000PLUS/OPHT/TSL
YHDISTELMÄILMAISIN + VILKKU +
PUHUVA SUMMERI

HUOM! Maksimaali lämpöilmaisin ja Differentiaali-ilmaisin ovat fyysisesti täsmälleen sama laite: 6000PLUS/HT. Toiminto toteutetaan ohjelmallisesti keskuksen ohjelmoinnin yhteydessä!!

Piirrosmerkit vs ilmaisimet, jatkuu

	Rinnakkaismerkkilamppu		MIP osoiteyksikkö
	MCU / painike uppo		ZAI osoiteyksikkö, jännite
	MCP / painike pinta		CCO releyksikkö, silmukka
	Sisäsireeni / vilkku		MICCO I/O ohjausyksikkö
	Ulkosireeni		6300 Näyttölaite
	Vilkku / sireeni		6300 Käyttölaite
	Silmukkasireeni		
	Pallosuojattu ilmaisin		
	Sabotaasisuojattu ilmaisin		
	Lämpöilmaisin MCTV-W/55C		
	Lämpöilmaisin MCTV-W/120C		

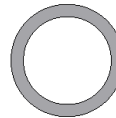
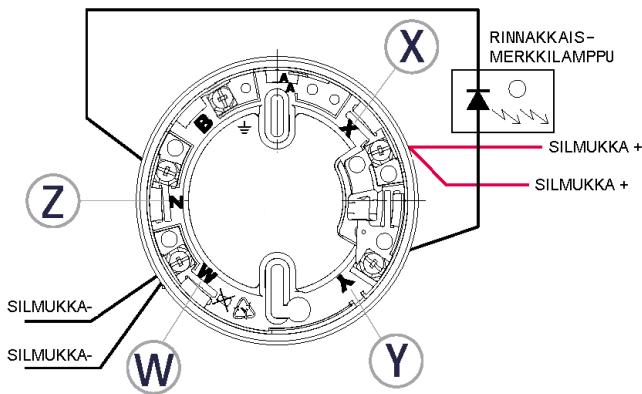
Huomioitavaa:

- Jos lämpöilmaisin MCTV-W on liitetty silmukassa olevaan MIP -osoiteyksikköön, on se lediton. Ledilliset MCTV-W -ilmaisimet liitetään ZAI -osoiteyksikköön.
- Yllä luetellut osoitteelliset ilmaisimet voivat olla myös kosteantilan ilmaisimia. Tällöin piirrosmerkissä on ympyrä ympärillä. Esimerkiksi:

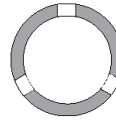


LISMAR OY

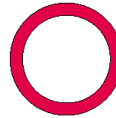
6000PLUS SARJAN ILMAISINTEN KYTKENTÄ -JA TUNNISTUSOHJE



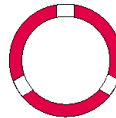
6000PLUS/OP
OPTINEN SAVUILMAISIN



6000PLUS/OP/S
OPTINEN SAVUILMAISIN + SUMMERI



6000PLUS/HT
LÄMPÖILMAISIN



6000PLUS/HT/S
LÄMPÖILMAISIN + SUMMERI



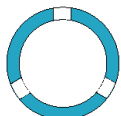
6000PLUS/HT/SL
LÄMPÖILMAISIN + SUMMERI + VILKKU



6000PLUS/HT/TSL
LÄMPÖILMAISIN + VILKKU + PUHUVA SUMMERI



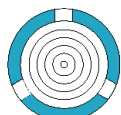
6000PLUS/OPHT
YHDISTELMÄILMAISIN



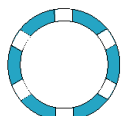
6000PLUS/OPHT/S
YHDISTELMÄILMAISIN + SUMMERI



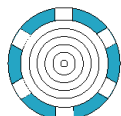
6000PLUS/OPHT/L
YHDISTELMÄILMAISIN + VILKKU



6000PLUS/OPHT/SL
YHDISTELMÄILMAISIN + SUMMERI + VILKKU



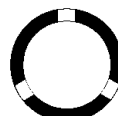
6000PLUS/OPHT/TS
YHDISTELMÄILMAISIN + PUHUVA SUMMERI



6000PLUS/OPHT/TSL
YHDISTELMÄILMAISIN + VILKKU + PUHUVA SUMMERI



6000PLUS/OPHTCO
HÄKÄYHDISTELMÄILMAISIN



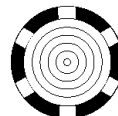
6000PLUS/OPHTCO/S
HÄKÄYHDISTELMÄILMAISIN + SUMMERI



6000PLUS/OPHTCO/L
HÄKÄYHDISTELMÄILMAISIN + VILKKU



6000PLUS/OPHTCO/SL
HÄKÄYHDISTELMÄILMAISIN + VILKKU + SUMMERI



6000PLUS/OPHTCO/TSL
HÄKÄYHDISTELMÄILMAISIN + VILKKU + PUHUVA SUMMERI

Huom! Mikäli ilmaisimien asennetaan korkeaan tilaan (yli 4 m) tulee toimituksen mukana erillinen suurempi numerokyltti joka pitää asentaa ilmaisimen kannan alle!

Algo-Tec 6300 Silmukka asennusvihkon käyttö




Irroita ilmaisimen pohjasta yksi viivakooditarra ja kiinnitä se oikealle paikalleen Algo-Tec 6300 silmukka asennusvihkoon. Myös muissa osoitteellisissa kenttälaitteissa on tarra joka myös pitää liimata vihkoon omalle paikalleen.

LISMAR OY

Algo-Tec™ 6300

INTERAKTIIVINEN DIGITAALINEN OSOITTEELLINEN PALOILMOITINJÄRJESTELMÄ

[1-4 SILMUKKAA]

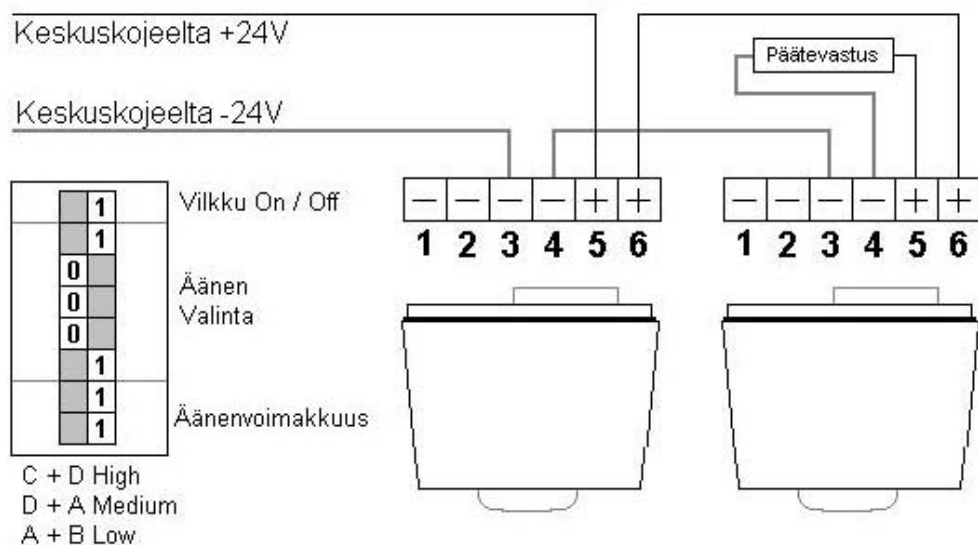


Algo-tec™ 6300 SILMUKKA ASENNUSVIHKO

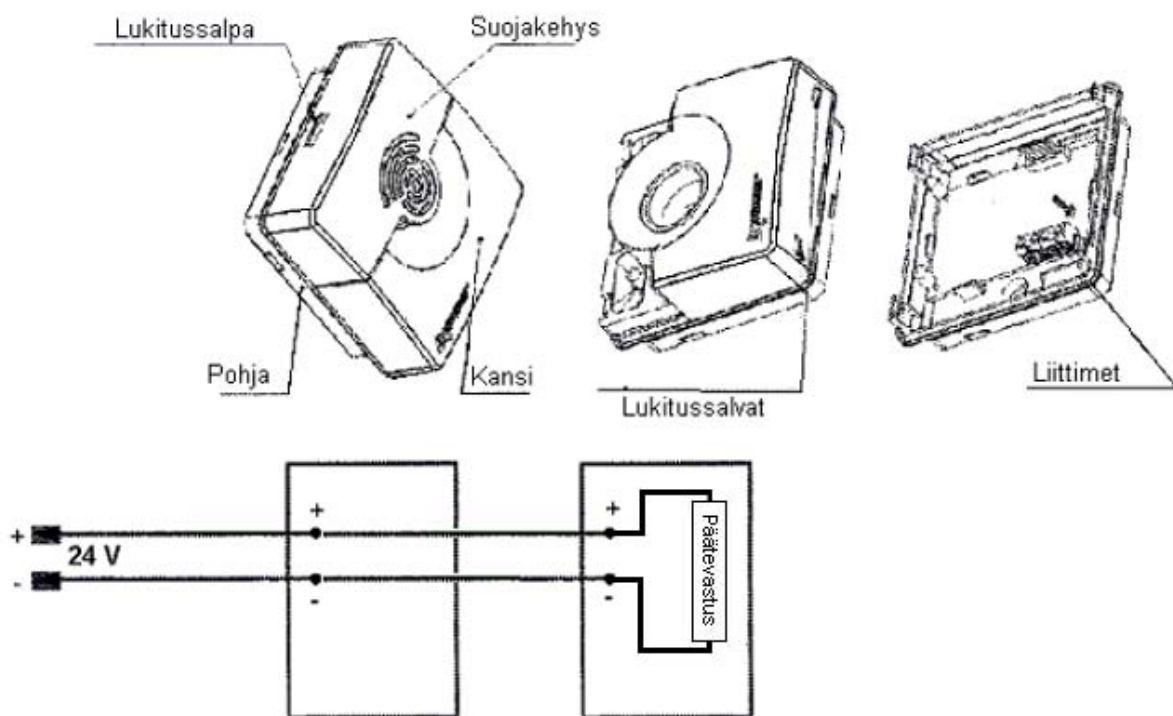
ÄLYKKÄITÄ OSOITTEELLISIA JÄRJESTELMIÄ

SILMUKKA 1			6300 Silmukka Asennusvihko		
Os	Osoite sarjanumero	Os	Osoite sarjanumero	Os	Osoite sarjanumero
001	Not Used	009	Not Used	017	Not Used
002	Not Used	010	Not Used	018	Not Used
003	Not Used	011	Not Used	019	Not Used
004	Not Used	012	Not Used	020	Not Used
005	Not Used	013	Not Used	021	Not Used
006	Not Used	014	Not Used	022	Not Used
007	Not Used	015	Not Used	023	Not Used
008	Not Used	016	Not Used	024	Not Used

Sireeni / Sireenivilkku IP65 - KytKentäohje



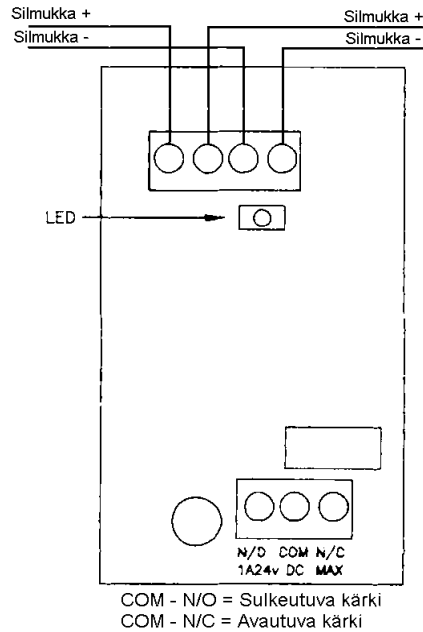
Sireenivilkku IP20 - KytKentäohje



Huom! Silmukkaan liitettävästä sireenistä löytyy myös viivakooditarra, joka laitetaan silmukka asennusvihkoon oikealle paikalleen.

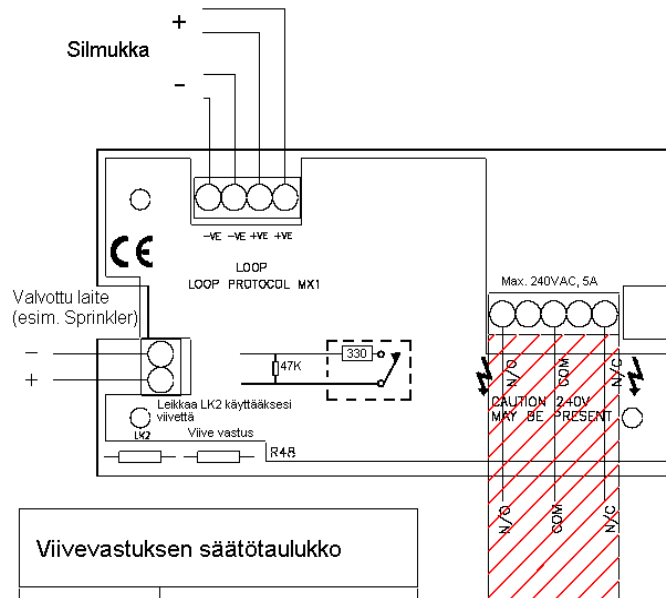
CCO Releyksikö (silmukkaan liitettävä) - KytKentäohje

(Huom! Muista viivakooditarra asennusvihkoon!)



Micco I/O yksikkö – KytKentäohje

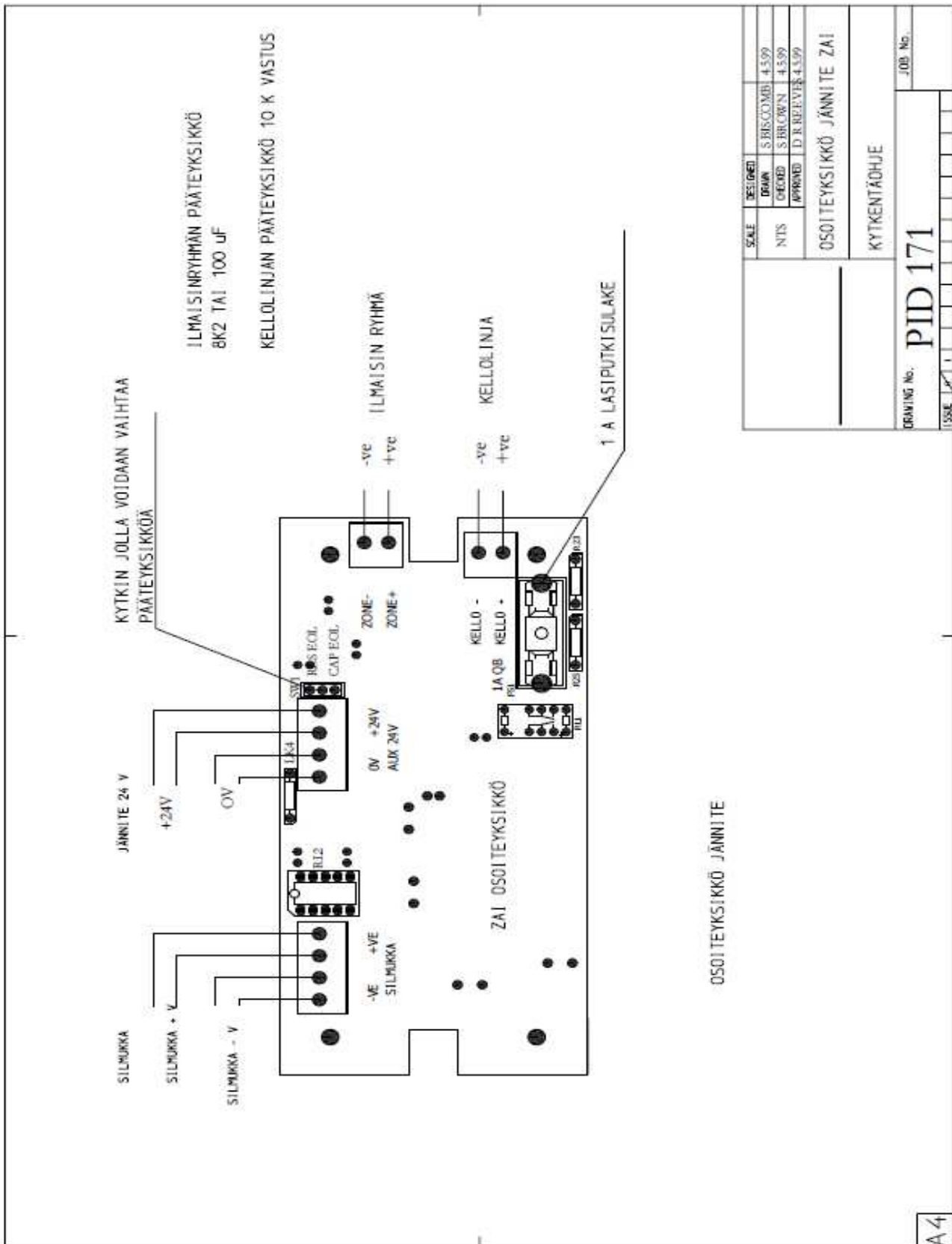
(Huom! Muista viivakooditarra asennusvihkoon!)



Viivevastuksen säätötaulukko	
Aika(s)	R48 (kΩ)
1	Zero (link)
2	10
6	47
10	82
14	120(factory fitted)
17	150
20	180
25	220
30	270

ZAI osoiteyksikkö - KytKentäohje

(Huom! Muista viivakooditarra asennusvihkoon!)



OSOITEYKSIIKKÖ JÄNNITE

SCALE	DESIGNER	DATE	REVISION
NTS	DRAMA	5.8.2008	4.5.99
	CHEKED	S.BILCWIN	4.5.99
	APPROVED	D.BILCWIN	4.5.99

OSOITEYKSIIKKÖ JÄNNITE ZAI

KYTKENTÄOHJE

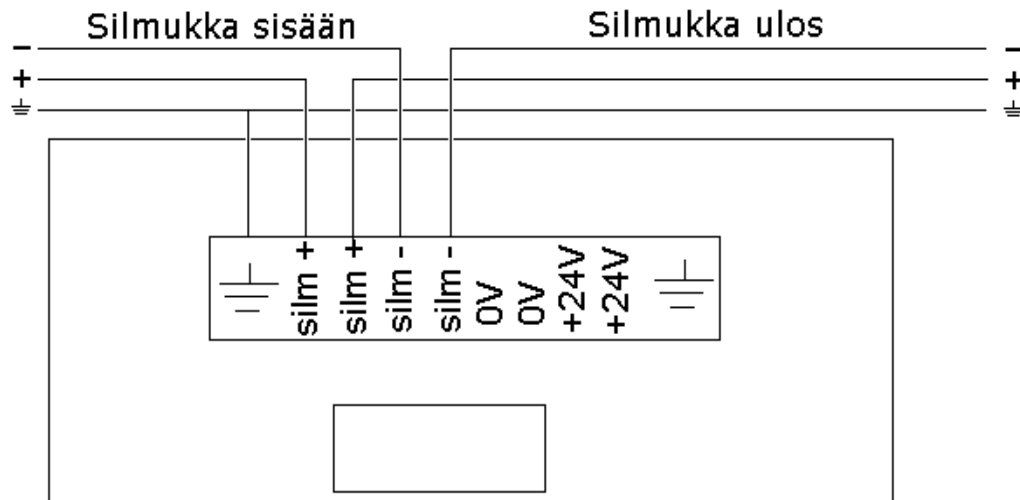
DRAWING No. **PID 171** JOB No.

ISSUE

A4

6300 Näyttölaite - KytKentäohje

(Huom! Muista viivakooditarra asennusvihkoon!)



DIP-kytkimien valinnat

- 1 ON selaus-painikkeen valinta.
- 2 Kielivalinta L0
- 3 ON Keskustyyppi 6400 LCD
- 4 ON Näytön valon poistaminen
- 5 Kielivalinta L1
- 6 Kielivalinta L2
- 7 ON Palotilanteet ja ennakkohälytykset ainoastaan näkyvillä
- 8 ON Summerin irtikytkeminen

Kielen valinta :

L2	L1	L0	
0	0	0	Englanti
0	0	1	Hollanti
0	1	0	Ruotsi
0	1	1	Suomi
1	1	1	Ranska

6300 Käyttölaite - KytKentäohje

