

# LEGENDA Elektrische installatie

Algemeen: Datum  
5/2012

1. Uitgangspunt dat de installatie is uitgevoerd in TN-C-S-net
2. Bestaande Nood-uit knoppen dienen 2 polig uitgevoerd te zijn (Moeller Electric M22-PV)
3. Bij de aansluitpunten wordt uitgegaan van bodem-montage als er er op een bepaalde hoogte een aansluitpunt nodig is dan wordt deze naast het betreffende symbool weergegeven
4. Bodem- en Wandaansluitingen: Lengte volgens tekening.
5. leidingslengte: Vrije kabellengte 2500 mm vanaf vloer
6. Bij plafondmontage de overlengte tot op de vloer.
7. De volgens tekening geïnstalleerde kabels moeten voorzien worden van Hohenloher coderingen.

Opmerking!  
De tekeningen zijn met zorg gemaakt.  
Echter geen enkele onvolkomenheid kunnen we niet garanderen.  
Aanvullende opmerkingen zijn altijd welkom.

Indien u vragen heeft neem dan per omgaande contact op met B4 Technisch Meubilair BV.

Schema : Leidingsverwijzing

I	van	Bestaande verdeler van school (OVS)
II	van	Onderverdeler in meubel (OVM)
III	van	.....
IV	naar	Leerling tafel
V	naar	E-Tafel/Whiteboard
VI	naar	Gasafzuiging
VII	naar	Experimenteertafel / Docententafel
VIII	naar	.....
IX	naar	Mediacenter
X	naar	Apparatuur
XI	naar	Besturingskast met frequentieregelaar
XII	naar	Bestaande besturingskast afzuiging
XIII	naar	Bestaande server
XIV	naar	Beamer
XV		Doorlussen vorige meubel

AA0	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Schakelaar Aansluiting max. 230V/AC 16A voor
AA1	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Schakelaar Aansluiting max. 230V/AC 16A voor lokaalverlichting
AA2	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Schakelaar Aansluiting max. 230V/AC 16A voor tafelverlichting
AA3	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Schakelaar Aansluiting max. 230V/AC 16A voor bordverlichting
AAK0	YMvK	4*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Schakelaar+controlelamp Aansluiting max. 230V/AC 16A voor
AAK1	YMvK	4*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Schakelaar+controlelamp Aansluiting max. 230V/AC 16A voor beamer
AAK2	YMvK	4*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Schakelaar+controlelamp Aansluiting max. 230V/AC 16A voor ACTIVboard
AAK3	YMvK	4*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Schakelaar+controlelamp Aansluiting max. 230V/AC 16A voor mediacenter
JA2	YMvK	4*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Jaloezieen op/nee Aansluiting max. 230V/AC 16A besturingsleiding voor elektro- motorische jaloezieen
JA3	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Jaloezieen 3-drukknop sch. Aansluiting max. 230V/AC 16A Besturingskabel elektro-motorische jaloezieen naar relais.
JJ0	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	bekabeling nader te bepalen Aansluiting max. 230V/AC 16A voor
JJ1.1	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting voor motor- beveiliging in onderverdeler max. 400 / 230 V/AC B10A
JJ1.2	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	aansluiting naar ventilator van motorbeveiliging max. 400 / 230 V/AC B10A
JJ 3	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 400 / 230 V/AC, B10A. Van verdeler naar motorbeveiliging
	YMvK	7*2,5mm <sup>2</sup>		Aansluiting 400 / 230 V/AC, B10A, van motorbeveiliging naar ventilator
JJ4.1	YMvK	3*4,0mm <sup>2</sup>	Cu	van verdeler naar besturingskast frequentieregelaar Aansluiting max. 230V/AC C25A

B	10-06-2014	Wijziging	GvdS		
A	08-04-2014	XV toegevoegd	GvdS		
Code	Datum	Omschrijving	Gewijz. door	Gecontr. door	
Project: Legenda elektrische installatie			Discipline:		
Omschrijving: 1 van 6			Fase:		
			Type:		
			Datum: 08-05-2013		
			Get. door: GvdS		
			Schaal: 1:50		
 <b>techniek</b> technisch meubilair onderhoud keuren		Graaf van Solmsweg 101A 5222 BS 's-Hertogenbosch Nederland Tel: 073-6272558	Tekeningnr:	Formaat: A4	Code:

JJ4.2	EMC kabel	5*1,5mm <sup>2</sup> (afgeschermd)	Cu	Aansluiting 3x230V/AC van besturing frequentieregelaar
		3*1,5mm <sup>2</sup> (afgeschermd)	Cu	Besturingskabel voor PTC
JJ5	YMvK	4*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting max. 230V/AC 6A van elektrische smoorklep naar besturing frequentieregelaar
JJ 6	YMvK	3*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC, B6A voor luchthoeveelheidsmeting Vaste spanning (veiligheidskasten)
JJ7	YMvK	3*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Potentiaalvrij contact NO voor extra stuurcon. max.6A
JJ8.1	YMvK	3*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting max. 230V/AC B6A vaste voeding voor luchthoeveelheidsmeting naar de hoofdschakelaar ventilatie
JJ8.2	YMvK	3*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Potentiaalvrij contact NO Aansluiting max. 230V/AC B6A voor zuurkast afzuiging AAN/UIT van de luchthoeveelheidsmeting naar bestaande relais in besturingskast met motor beveiligingsschakelaar voor aansturen ventilator
JJ8.3	YMvK	3*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Potentiaalvrij contact NC voor storingsmelding max.6A
JJ9	YMvK	3*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Potentiaalvrij contact NO voor eindschakelaar Powerlift
JJ10	YMvK	2*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Potentiaalvrij contact NC raambegrenzing
JJE2	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting max. 230V/AC 16A besturingskabel externe ventilatie met 2 standen schakelaar en controle
JJE3	YMvK	7*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting max. 230V/AC 16A besturingskabel voor externe ventilatie met drie drukknoppen en controle
KK	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Kruisschakelaar Aansluiting max. 230V/AC 16A voor
LD0	YMvK	5*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting max. 230V/AC 16A Besturingskabel naar dubbele drukknop met lamp
LD1	YMvK	5*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting max. 230V/AC 16A dub. drukknop met lamp voor elektro leerlingen

LD181	YMvK	5*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting max. 230V/AC 16A dub. drukknop met lamp voor gasmagneetventiel
LD182	YMvK	8*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting max. 230V/AC 16A dub. drukknop met lamp voor gasmagneetventiel met drukopbouw
LD183	YMvK	7*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting max. 230V/AC 16A dub. drukknop + lamp magneetventiel besturing.
LD185	YMvK	7*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting max. 230V/AC 16A dub. drukknop + lamp voor gas besturing
LK	YMvK	3*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting max. 230V/AC 6A stuurcontact verlichting (LK)
LS1	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting max. 230V/AC 16A bediening van sleutelschakelaar uit drukknop en controlelamp
LS2	YMvK	5*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting max. 230V/AC 16A Bediening van sleutelschakelaar, uit knop + controlelamp en Nood uit drukknop
LSP		2*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting luidspreker
LT	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Pulsdrukker Aansluiting max. 230V/AC 16A naar bestaande relais voor
LTN	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Pulsdrukker NAWIS Aansluiting max. 230V/AC 16A besturingskabel voor bestaande pulsdrukken bij deur
MM	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 55 / 230 V/AC, B10A voor WCD booglamp.
NA4	YMvK	5*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting max. 230V/AC 16A Stuurstroombekabel voor relais Nood uit knop
NA6	YMvK	5*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting max. 230V/AC 16A Besturingskabel voor relais Nood uit knop max 180 cm vanaf vloer (bestaand nood uit)
NAK5	YMvK	7*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	(N) Nood uit drukknop (K) controlelamp (groen) Aansluiting max. 230V/AC 16A besturingskabel voor nood uit max.180cm vanaf vloer 250 cm OKFFB(Kontrolle_Flur) opmerking: controlelamp is een optie geen voorschrift

Code	Datum	Omschrijving	Gewijz. door	Gecontr. door
Project: Legenda elektrische installatie			Discipline:	
Omschrijving: 2 van 6			Fase:	
			Type:	
			Datum: 08-05-2013	
			Get. door: GvdS	
			Schaal: 1:50	
		Graaf van Solmsweg 101A 5222 BS 's-Hertogenbosch Nederland Tel: 073-6272558		Tekeningsnr: Formaat: A4 Code:

NN 1	CC	10*0,75mm'	Cu	Aansluiting voor 8-polige verbinding voor automatische Projector
	YMvK	4*2,5mm'		Met wissel schakelaar voor WCD nabij de Projector, 230 V/AC, B16A
NN	CC	10*0,75mm'	Cu	Aansluiting voor 6-polige Meervoudige stekker voor automatische Projector
	YMvK	4*1,5mm'		met wissel schakelaar voor WCD Projector 230 V/AC, B16A
PA	YMvK	1*4mm'	Cu	Potentiaalvereffening volgens VDE 0100 deel 723.
PP0	Lozebuis	n.t.b.		Lozebuis Achteraf in te vullen voor eventuele extra voorzienings leidingen
--x PP1	aantal Cat 5E	4x2 twisted pair shielded		Aansluitpunt afwerken op RJ45 contactdoos
PP2	Lozebuis	n.t.b.		Lozebuis voor 230V
PP3	Coax kabel	75 ohm		Antenne aansluiting voor radio en televisie (direct door lozebuis), bestaand
--x PP5	aantal Cat 5E	4x2 twisted pair shielded	Cu	Cat 5E voor ACTIV board
PP6	z. B. IT- Elektronic	IT 557 TYP U	Cu	Scartkabel, Volledig bedraad 21-polig, Europa-Norm EN 50049 TYP U
PP7.1	S-VHS Kabel VGA-Kabel Cinch-Kabel	4 pol. 15 pol. 3 pol.	Cu	Aansluitingen voor mediakast Kabeleinden in de kast met stekkers. Bij bodemaansluiting in meubel zijn door de school koppelstekkers voorzien.

PP7.2	S-VHS Kabel VGA-Kabel Cinch-Kabel	4 pol. 15 pol. 3 pol.	Cu	Aansluiting voor beamer met stekker aan het eind, Door de school is aan de voedende zijde een koppelstekker voorzien.
PP7.3	3 x Lozebuis	min. EN 63		Lozebuis voor de verbindingen naar Beamer, voor VGA, S-VHS en 3 Cinch
PP7	S-VHS Kabel VGA-Kabel Cinch-Kabel	4 pol. 15 pol. 3 pol.	Cu	Aansluiting voor Beamer met stekker aan het eind, door de school is aan de voedende zijde een koppelstekker voorzien.
PP8	DVI-I Leiding	18 + 5 pol. dubbel afgeschermd		Aansluiting Beamer/monitor met stekker aan het eind, door de school is aan de voedende zijde een koppelstekker voorzien.
PP9	HDMI Leiding	19 pol. dubbel afgeschermd		Aansluiting Beamer/Monitor met stekker aan het eind, door de school is aan de voedende zijde een koppelstekker voorzien.
PP10	VGA Leiding	15 pol. dubbel afgeschermd		Aansluiting Beamer/Monitor met stekker aan het eind, door de school is aan de voedende zijde een koppelstekker voorzien.
PP11	S-VHS Leiding	4 pol. dubbel afgeschermd		Aansluiting S-VHS met stekker aan het eind, door de school is aan de voedende zijde een koppelstekker voorzien.
PP12	1-plug Cinch Kabel Video	1 pol. dubbel afgeschermd		Aansluiting voor 1 Cinch-plug met stekker aan het eind, door de school is aan de voedende zijde een koppelstekker voorzien.
PP13	2-pluggen Cinch Kabel Audio Li/Re	2 pol. dubbel afgeschermd		Aansluiting 2 Cinch-pluggen met stekker aan het eind, door de school is aan de voedende zijde een koppelstekker voorzien.
PP14	USB-Leiding	lozebuis min. EN 45		USB Verbinding ACTIV - USB - Verlenging Verlenging tot 5m
PP15	Lozebuis	min. EN 63		Aansluiting voor bijzonderheden

Code	Datum	Omschrijving	Gewijz. door	Gecontr. door
Project: Legenda elektrische installatie			Discipline:	
			Fase:	
			Type:	
Omschrijving: 3 van 6			Datum: 08-05-2013	
			Get. door: GvdS	
			Schaal: 1:50	
		Graaf van Solmsweg 101A 5222 BS 's-Hertogenbosch Nederland Tel: 073-6272558	Tekeningnr:	Formaat: A4
Code:				

QLD	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Pulsdrukker voor dimmer Aansluiting max. 230V/AC 16A voor nevenpost
QLE	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Drukknop voor dimbare TL-verlichting in het lokaal voor AAN/DIM/DONKER
QMT	YMvK	3*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Geheugendrukker voor stuureenheid Aansluiting max. 230V/AC 16A Voor dimmer met VSA
	YMvK	3*1,5mm <sup>2</sup>		pulsdrukker op wand (optie)
	YMvK	3*1,5mm <sup>2</sup>		Aansluiting 230 V/AC, B16A Kabel naar armaturen
	CC	2*0,75mm <sup>2</sup>		Regelkabel VSA, 1-10 V
QPO	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Potentiometer Aansluiting max. 230V/AC 16A pulsdrukker/schakelaar voor Potentiometer met VSA
	CC	2*0,75mm <sup>2</sup>		Regelkabel VSA 1-10 V
QSD	YMvK	4*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Sensor-Dimmer 500W Aansluiting max. 230V/AC 16A van bestaande onderverdeler naar gloeilampen
S02	YMvK	4*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Zonneschermen OP/NEER Aansluiting max. 230V/AC 16A Bestruingskabel voor elektro- motor. Zonnescherm
S03	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	3voud. drukknoop zonnesch. Aansluiting max. 230V/AC 16A besturingsleiding voor elektro-motor zonneschermen.
SS501 - SS507	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A WCD docent
SS508	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD TV/VCR
SS510 - SS530	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD leerling
SS535	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD projector
SS540 - SS550	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD energiekanaal

SS555 - SS560	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD zuurkast
SS565 - SS575	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD energie zuil
SS580 - SS589	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD dubbele lab. tafel
SS590 - SS599	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD werktafel
SS600 - SS606	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD verlichting
SS604	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD meubel verlichting
SS605	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD traptreden verlichting
SS606	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD verlichting
SS607	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD verlichting dimbaar
SS610 - SS615	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD boiler
SS616	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD warmwater Doorstroomapparaat
SS617	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B20A voor WCD warmwater Doorstroomapparaat
SS618	YMvK	3*4,0mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B25A voor WCD warmwater Doorstroomapparaat
SS623	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD magnetron
SS624	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD vriezer

A	12-11-2013	SS555 omschrijving gewijzigd	GvdS	
Code	Datum	Omschrijving	Gewijz. door	Gecontr. door
Project: Legenda elektrische installatie			Discipline:	
Omschrijving: 4 van 6			Fase:	
			Type:	
			Datum: 08-05-2013	
			Get. door: GvdS	
			Schaal: 1:50	
		Graaf van Solmsweg 101A 5222 BS 's-Hertogenbosch Nederland Tel: 073-6272558	Tekeningnr:	
			Formaat: A4	Code:

SS625	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD koelkast
SS626	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD broedstoof (voor Nood-uit)
SS627	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor koel-/broedkast (voor Nood-uit)
SS628	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD vaatwasser
SS630	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor ventilator
SS635	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD seperator
SS640	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD water ontzoutings apparaat voor bodemmont.
SS650	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor beamer (voor Nood-uit)
SS655	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD waterstation
SS660	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Anschluss 230 V/AC B16A voor WCD ACTIV/E -board (voor Nood-uit)
SS670	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD bestaand verbruik
SS671	YMvK	3*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor
SS672	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor
SS674	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC C16A voor WCD voedingsapparaat
SS675	YMvK	3*4,0mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC C20A voor WCD voedingsapparaat

SS676	YMvK	3*4,0mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC C25A voor WCD voedingsapparaat
SS680	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B6A voor besturing gaskleppen
SS701 - SS707	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD docent (voor Nood-uit)
SS710 - SS730	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD Leerling (voor Nood-uit)
SS740 - SS750	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD energiekanaal (voor Nood-uit)
SS765 - SS775	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD energiezuil (voor Nood-uit)
SS780 - SS789	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD dub. lab. tafel (voor Nood-uit)
SS790 - SS799	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD werktafel (voor Nood-uit)
SS800 - SS810	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD reserve (voor Nood-uit)
SS811 - SS820	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B16A voor WCD bestaand (voor Nood-uit)
SS900	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 400 V/AC B16A voor CEE WCD 16A
SS901	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 400 V/AC B16A voor
SS902	YMvK	5*4,0mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 400 V/AC B25A voor
SS903	YMvK	5*6,0mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 400 V/AC B32A voor CEE WCD 32A
SS904	YMvK	5*6,0mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 400 V/AC B32A voor WCD doorstroom-apparaat 18 kW

Code	Datum	Omschrijving	Gewijz. door	Gecontr. door
Project:			Discipline:	
Legenda elektrische installatie			Fase:	
			Type:	
Omschrijving:			Datum: 08-05-2013	
5 van 6			Get. door: GvdS	
			Schaal: 1:50	
 <b>techniek</b> <b>technisch meubilair</b> onderhoud keuren		Graaf van Solmsweg 101A 5222 BS 's-Hertogenbosch Nederland Tel: 073-6272558		Tekeningnr:  Formaat: A4 Code:

SS905	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 400 V/AC C16A voor WCD voedingsapparaat
SS906	YMvK	5*4,0mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 400 V/AC C20A voor WCD voedingsapparaat
SS907	YMvK	5*4,0mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 400 V/AC C25A voor WCD voedingsapparaat
SV681	YMvK	3*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B6A voor gasmagneetventiel
SV682	YMvK	7*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B6A voor gasmagneetventiel LSV
SV683	YMvK	4*1,5mm <sup>2</sup> 3*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B6A voor magneetventiel besturing
		2*0,75mm <sup>2</sup> (afgeschermd)		
SV685	YMvK	5*1,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC B6A voor besturing gas
TAA	YMvK	4*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Drukknop OP/NEER Aansluiting max. 230V/AC 16A stuurkabel voor
TT	CC	10*0,75mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting voor afstandbedien. voor verduistering open-stop-donker-dia
TT 1	CC	10*0,75mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting voor afstandbedien. voor verduistering open-stop-donker-dia, AAN/UIT
UU	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Aansluiting 230 V/AC, B16A voeding voor galvanometer
	YMvK	3*2,5mm <sup>2</sup>		
VD2	YMvK	4*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Verduistering OP/NEER Aansluiting max. 230V/AC 16A Besturingskabel voor elektro-motorische Verduistering
VD3	YMvK	5*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	3voud drukknop verduistering Aansluiting max. 230V/AC 16A besturingslabel voor elektro-motor Verduistering
WP0	YMvK	1*4mm <sup>2</sup>	Cu	Bevestiging met 1 aansluiting voor aarde. Zonder net aansluiting

WP00	YMvK	1*6mm <sup>2</sup>	Cu	Bevestiging met 1 aansluiting voor aarde. Zonder net aansluiting
WP01	YMvK	1*6mm <sup>2</sup>	Cu	Aarde
WP02	YMvK	3*6mm <sup>2</sup>	Cu	Laagspanningsaansluiting Bevestiging met 2 aansluitklem. + 1 aardklem Zonder net aansluiting
WP04	YMvK	5*6mm <sup>2</sup>	Cu	Laagspanningsaansluiting Bevestiging met 4 aansluitklem. + 1 aardklem Zonder net aansluiting
WP1	YMvK	1*4mm <sup>2</sup>	Cu	Aarde
WP2	YMvK	3*4mm <sup>2</sup>	Cu	Laagspanningsaansluiting Bevestiging met 2 aansluitklem. + 1 aardklem Zonder net aansluiting
WP4	YMvK	5*4mm <sup>2</sup>	Cu	Laagspanningsaansluiting Bevestiging met 4 aansluitklem. + 1 aardklem zonder net aansluiting
WW	YMvK	4*2,5mm <sup>2</sup>	Cu	Wisselschakelaar Aansluiting max. 230V/AC 16A voor
ZV	YMvK	5*6mm <sup>2</sup>	Cu	Voor onderverdeler in meubel aansluiting 400/230 V / AC Afgezekerd tot max. 35 A
ZV1	YMvK	5*10mm <sup>2</sup>	Cu	Voor onderverdeler in meubel Aansluiting 400/230 V / AC Afgezekerd tot max. 50 A
ZV2	YMvK	5*16mm <sup>2</sup>	Cu	Voor onderverdeler in meubel Aansluiting 400/230 V / AC Afgezekerd tot max. 63 A

A	26-11-2013	bij ZV separate aarding verwijderd.	GvdS	
Code	Datum	Omschrijving	Gewijz. door	Gecontr. door
Project:			Discipline:	
Legenda elektrische installatie			Fase:	
			Type:	
Omschrijving:			Datum: 08-05-2013	
6 van 6			Get. door: GvdS	
			Schaal: 1:50	
		Graaf van Solmsweg 101A 5222 BS 's-Hertogenbosch Nederland Tel: 073-6272558	Tekeningnr:	Formaat: A4
Code:				