

Project: 400V-15KW+StSt+P+V

Projectnummer: 60262-60263-60264

Klant: Bestuuringskast.com

Stimac B.V.
Florijn 23
5751 PC Deurne
Tel: 0493-782710
Email: info@stimac.nl
Website: www.stimac.nl

 **STIMAC**

Codering klemmenstrook / groepsindeling		Kleurcodering aders		Codering componenten		Verklaring codering	
x0 / 0	Voeding	Hoofdstroom		A	Apparaat / module/PLC	$= \text{BS1} \quad +5 \quad - \text{3K1}$	
x1 / 10	Hoofdstroom	L=	Zwart	F	Zekering / installatieautomaat		
x2 / 20	Motoren	N=	Licht blauw	FC	Fotocel		
x3 / 30	Noodstop	Aarde=	Geel/groen	H	Optische signaalgever		
x4 / 40	Stuurstroom 24 VDC	Stuurstroom		K	Magneetschakelaar / relais		
x6 / 60	Stuurstroom 24 VAC	230 VAC=	Rood	KN	Veiligheidsrelais		
x8 / 80	Stuurstroom 230 VAC	0 VAC=	Rood	KT	Tijdrelais		
x9 / 90	Vreemde spanning	24 VAC=	Rood	L	Spoel		
x10 / 100	PLC	0 VAC=	Rood	LS	Niveauschakelaar		
x11 / 110	Digitale Ingangen	Schakeldraad=	Rood	LT	Niveautransmitter		
x13 / 130	Digitale Uitgangen	Aarde=	Geel/groen	M	Motor		
x15 / 140	Analoge Ingangen	24 VDC=	Donkerblauw	NS	Noodstop		
x16 / 160	Analoge Uitgangen	0 VDC=	Wit	PS	Drukschakelaar		
x17 / 170	Multikabel / Harting	Schakeldraad=	Donderblauw	PT	Druktransmitter		
x18 / 180	HMI	Aarde=	Geel/groen	Q	Motorbeveiligingsschakelaar		
		Digitale ingang=	Geel	R	Weerstand		
		Digitale uitgang =	Groen	S	Schakelaar		
		Analoog=	Grijs	SH	Drukknop		
		Noodstopcircuit=	Paars	T	Transformator		
		Externe spanning=	Oranje	TH	Thermostaat		
				TL	Kastverlichting		
				TS	Temperatuurschakelaar		
				TT	Temperatuur sensor		
				U	Omvormer		
				XS	Naderingsschakelaar		
				Y	Klep / ventiel		
				HS	Hoofdschakelaar		
				WS	Werkschakelaar		



Bestuurskast.com

Project:

400V-15KW+StSt+P+V

Date:

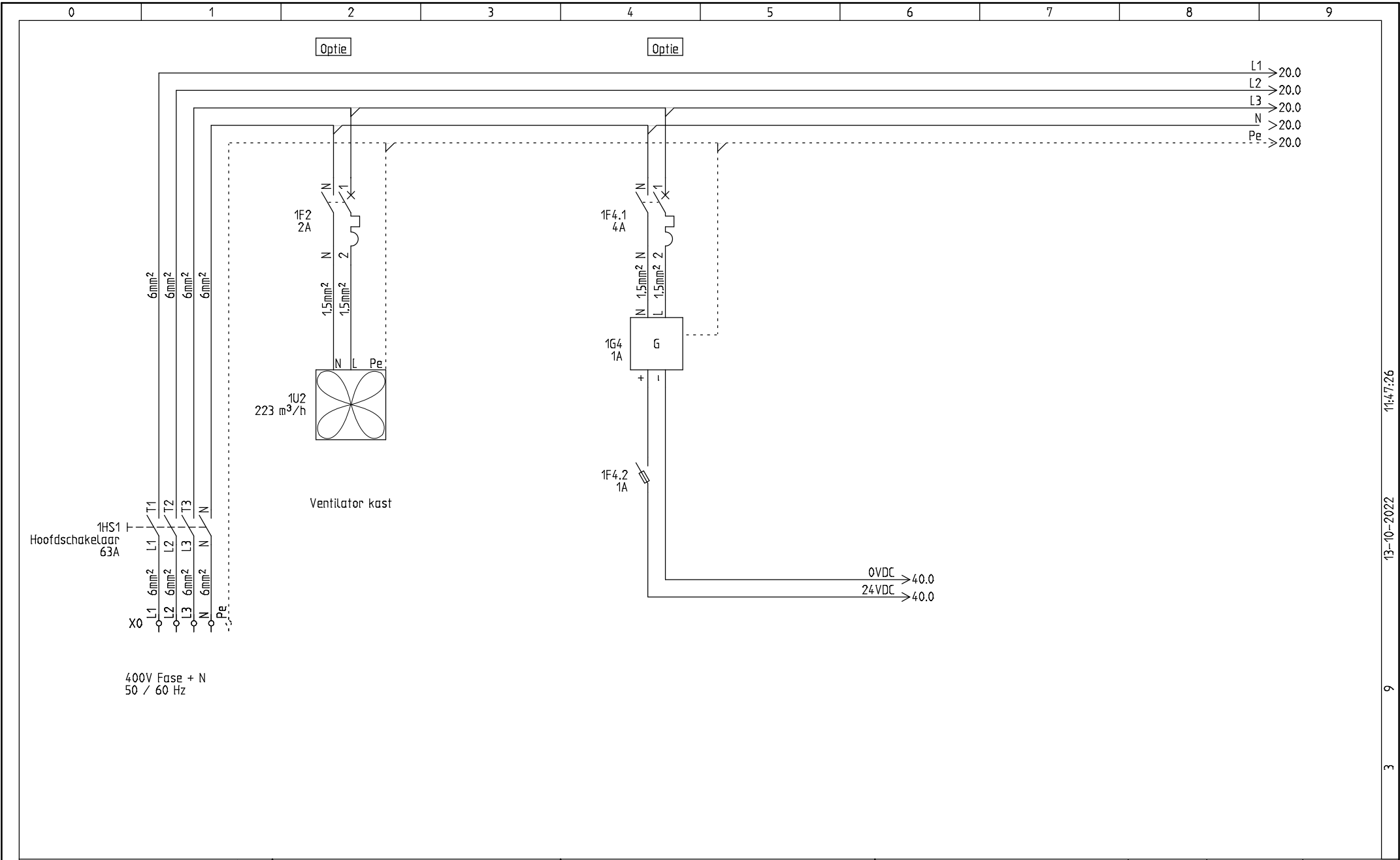
2-3-2020

11-4-7,26

13-10-2022

9

2



11-4-7,26

13-10-2022

9

3



Klant: Bestuuringskast.com
Florijn 23

Beschrijving: Voeding

Project:
400V-15KW+StSt+P+V

TEK:
H.G.

Rev.:

Sheet: 1

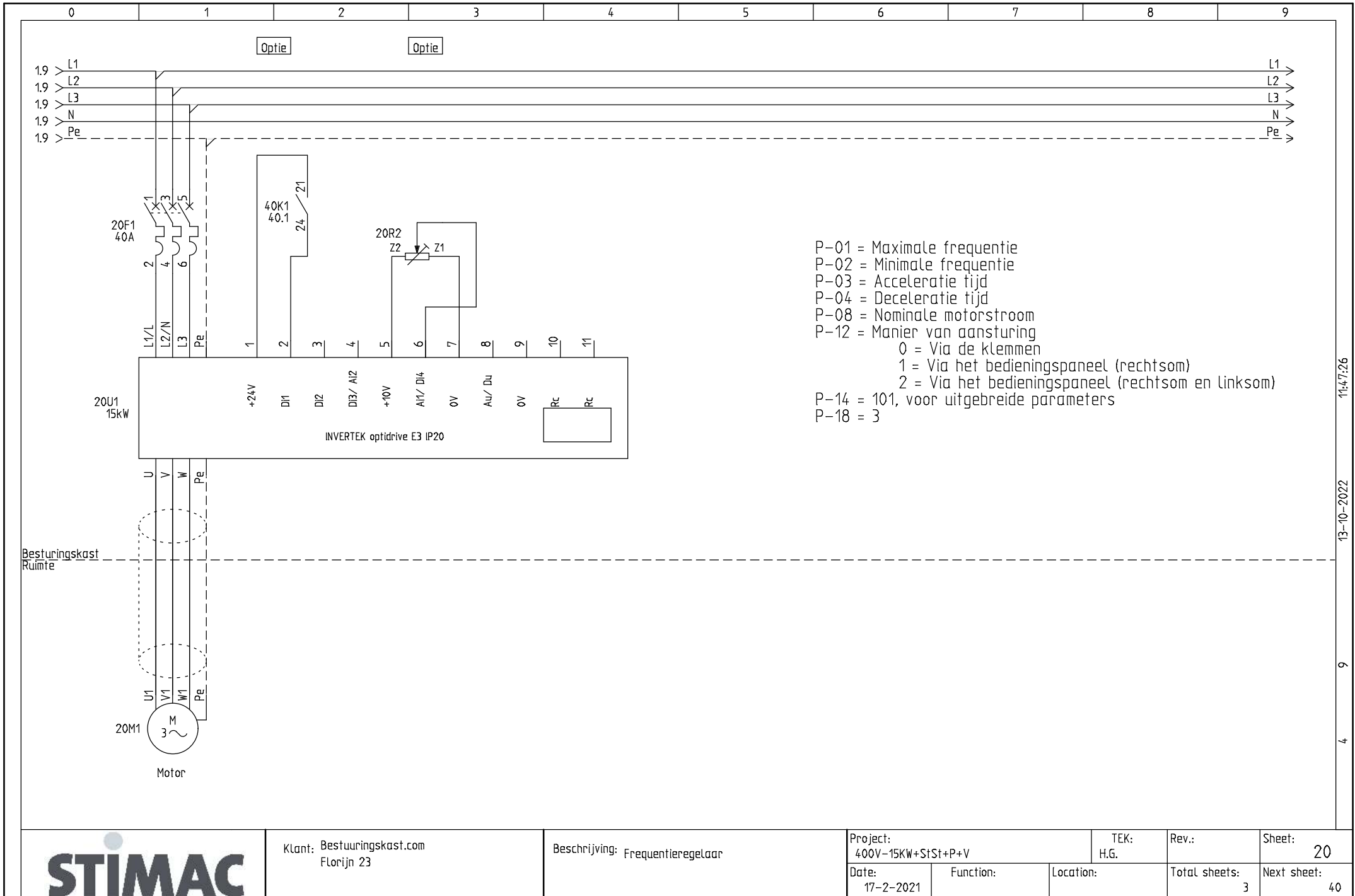
Date:
17-2-2021

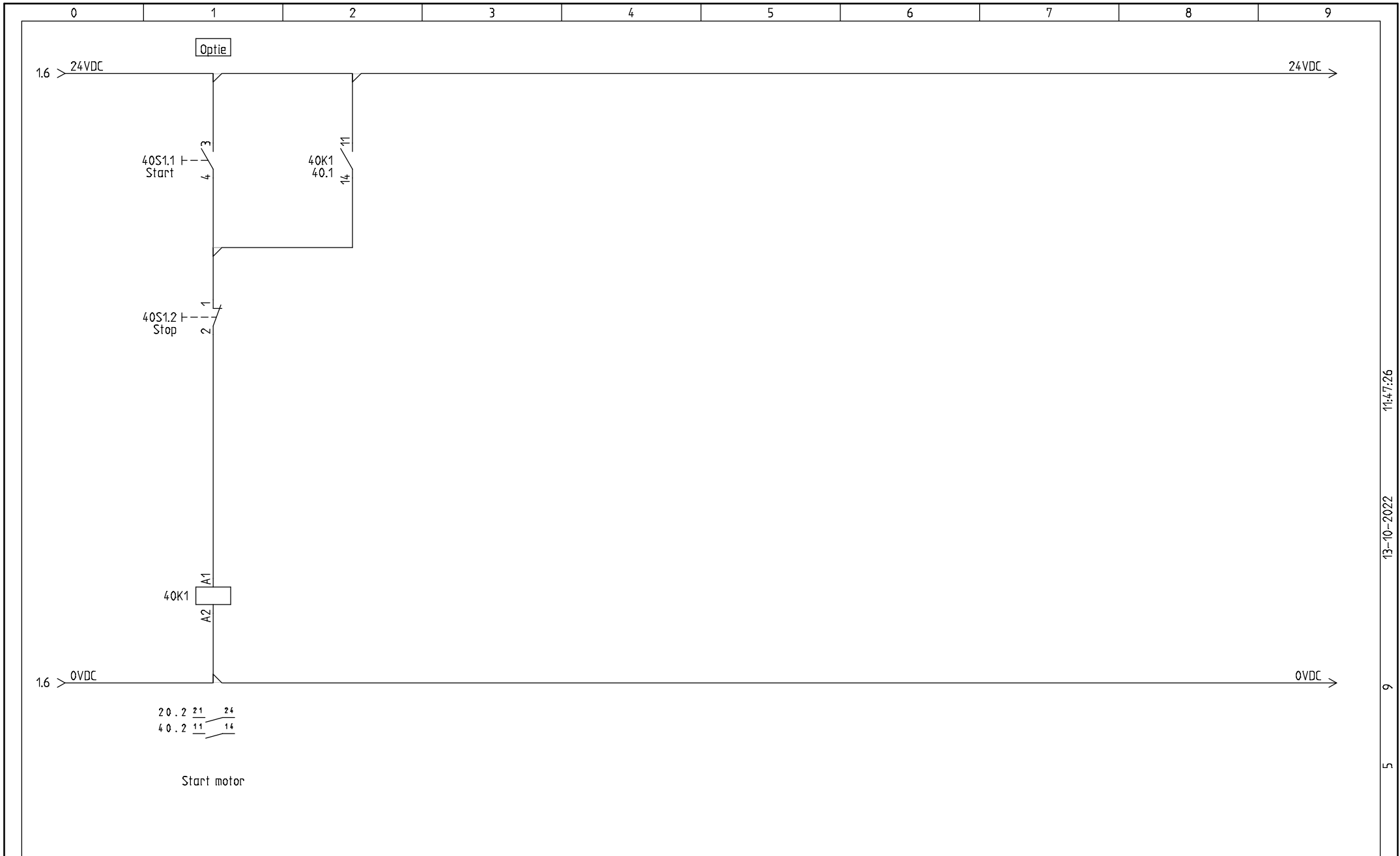
Function:

Location:

Total sheets:
3

Next sheet:
20





11-4-7,26

13-10-2022

9

5



Klant: Bestuuringskast.com
Florijn 23

Beschrijving: Stuurstroom

Project:
400V-15KW+StSt+P+V

TEK:
H.G.

Rev.:

Sheet:
40

Date:
17-2-2021

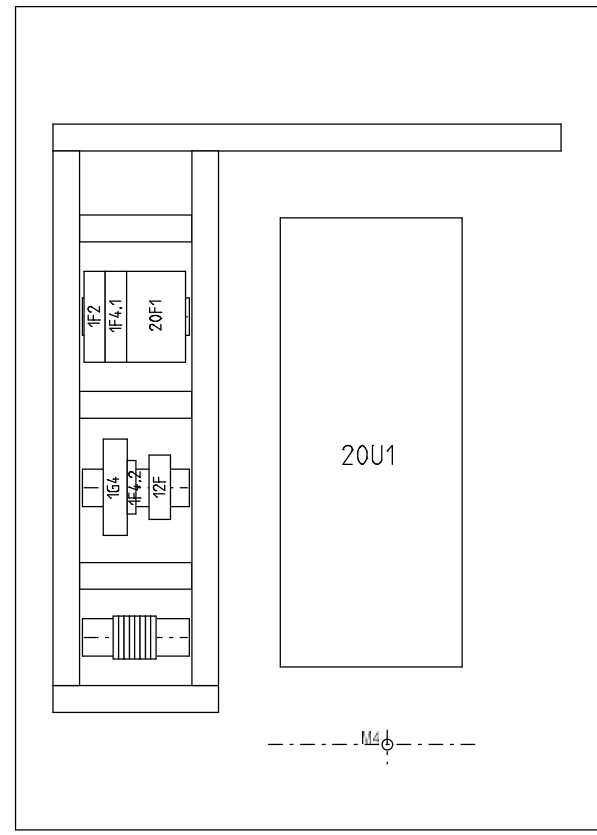
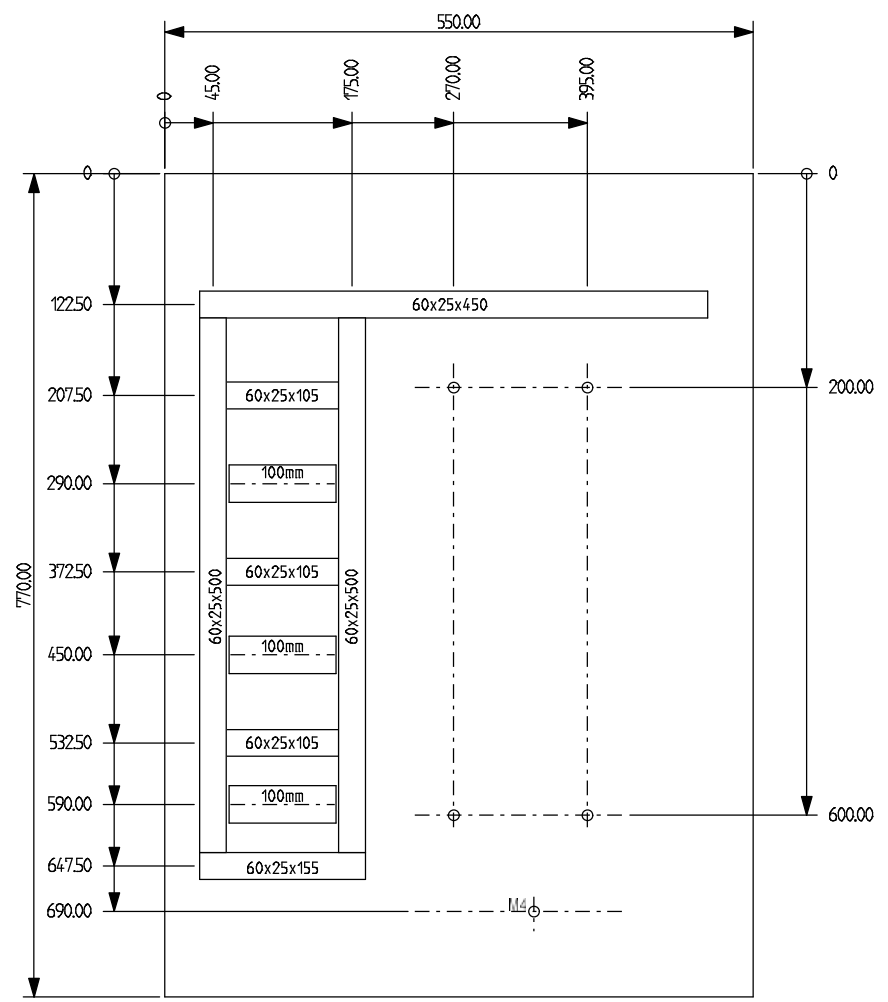
Function:

Location:

Total sheets:
3

Next sheet:

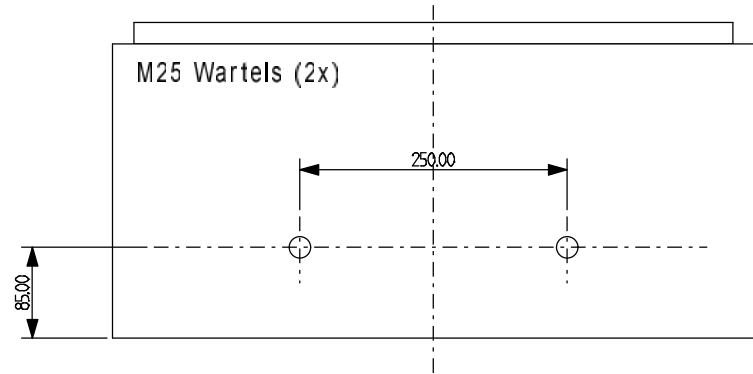
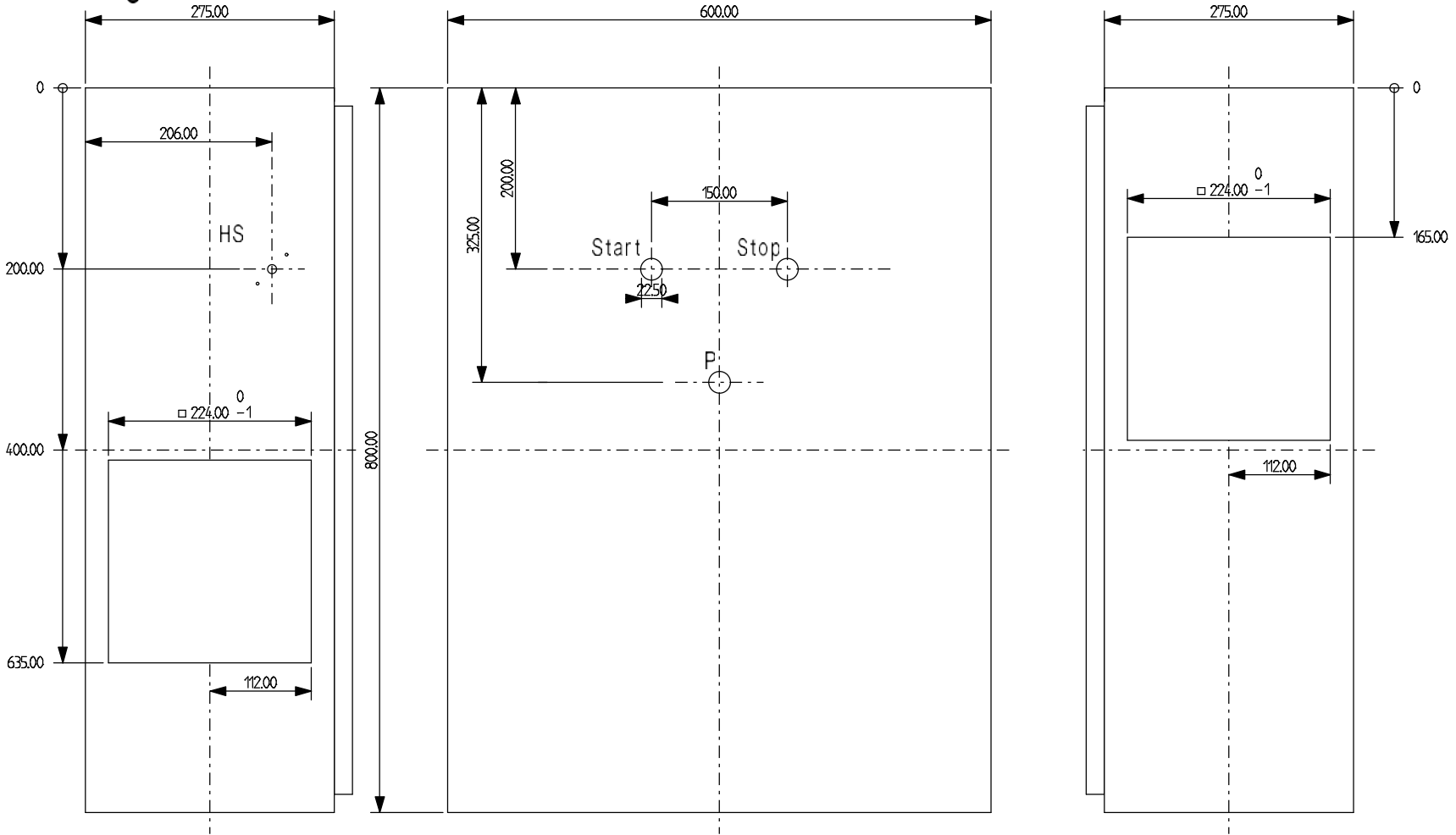
400V bouwgrootte 4



Goot= 500 mm
DIN rail = 200 mm

STIMAC		Toel. afwijking		Oppervlakte	Schaal 1:5	Gewicht
		Tek. 17-2-2021		Materiaal Onderdeelnr. Model-Nr.		400V-15KW+StSt+F+P+V
Datum		Naam		Titel		
Gepr.		Norm H.G.		400V-15KW+StSt+P+V		
Functie(-)		Locatie(+)		Tekeningnummer		van
Ref.		Verandering	Datum	Naam	1	2
Ver. v.:		Ver. d.:		Bl.		

Bouwgrootte 4




				Toel. afwijking		Oppervlakte		Schaal 1:5		Gewicht	
				Tek. 18-2-2021		Datum		Naam		Materiaal Onderdeelnr. Model-Nr.	
				Gepr.		Norm		H.G.		Titel	
				Functie(-)		Locatie(+)		Tekeningsnummer		van	
								407		2	
										Bl.	
Ref.	Verandering	Datum	Naam	Origi.	Ver. v.:			Ver. d.:			

BOM (Stuklijst)

Aantal	Artikel nr. Stimac	Fabrikant	Type omschrijving
6243.50			
6.00			
1.00	22813	IN30240	Frequentieregelaar - 15,0 kW - 400V - IP20 - type
1.00	12022		Din-rail per meter (35mm)
1.00	12227		Mantelleiding Lapp 5x6 mm ²
4.00	12506		Resopal
1.00	20005		Installatieautomaat C4A 1P+N
1.00	20006		Installatieautomaat C2A 1P+N
1.00	20018		Hulprelais compleet
1.00	20035		Railklem WPE2,5 geel/groen
3.00	20038		Railklem WDU6 beige
1.00	20039		Railklem WDE6 geel/groen
2.00	20040		Railklem sluitplaat WAP2,5-10
1.00	20041		Railklem eindsteun codering ZEW35/2 beige
2.00	20044		Wartel M25 kunststof
2.00	20045		Wartelmoer M25 kunststof
1.00	20143		Drukknop rood - ZB4BA4
1.00	20145		Railklem eindsteun EW35
1.00	20243		Drukknop groen - ZB4BA3
1.00	20245		Hulpcontactblok 1x nc & adapter ZB4BZ102
1.00	20255		Railklem zekeringhouder EWSI6
1.00	20256		Hulpcontactblok 1x no & adapter ZB4BZ101
1.00	20370		Railklem WDU6 blauw
2.00	20459		Beschermkap tbv drukknoop laag model
1.00	20724		Potentiometer - type M22-R10K
1.00	21435		Voeding 24Vdc/1,0 A
1.00	21476		Hoofdschakelaar zwart/grijs 63A 4P
1.00	21510		Stekker 400V 63A 5-Polig
1.00	21947		Glaszekering - 1A - 5x20 - traag
1.00	22746		Installatieautomaat C40A 3P

Plottedatum: 13-10-2022
 Plottijd: 14:47:26
 van: 9
 Plottedag: 8

	Stuklijst	Projectnaam: 400V-15KW+StSt+P+V	Tekening Nr.:		Corr.:	Tek.:
		Datum:	Functie:	Locatie:	Blad: 1	Van : 2

BOM (Stuklijst)

Aantal	Artikel nr. Stimac	Fabrikant	Type omschrijving
1.00	22804		Cassettefilter 252x252
1.00	23132		Draadgoot 60x25 mm
1.00	23469		Ventilator 230V - 252x252 - 45W - 223 m³/h
1.00	26936		EMC-klem 10-20 mm

Plotblad: 9 van: 9 Plotdatum: 13-10-2022 Plottijd: 11:47:26