

Project: 400V-22KW

Projectnummer: 60289-6090-6091

Klant: bestuuringkast.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	$= \text{BS1} \quad +5 \quad - \text{3K1}$ <p>BS1= Besturingskast 1 KK1= Klemmenkast 1 BK1= Bedieningskast 1</p>	13-08-19		
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			$= 3 \text{ XS } 5 . 1$ <p>3= Kabelnummer XS= Codering groepsindeling .1= Pagina nummer</p>	13-10-2022
		Digitale uitgang =	Groen	S	Schakelaar				
		Analoog=	Grijs	SH	Druknop				
		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				



13:08:49

13-10-2022

7

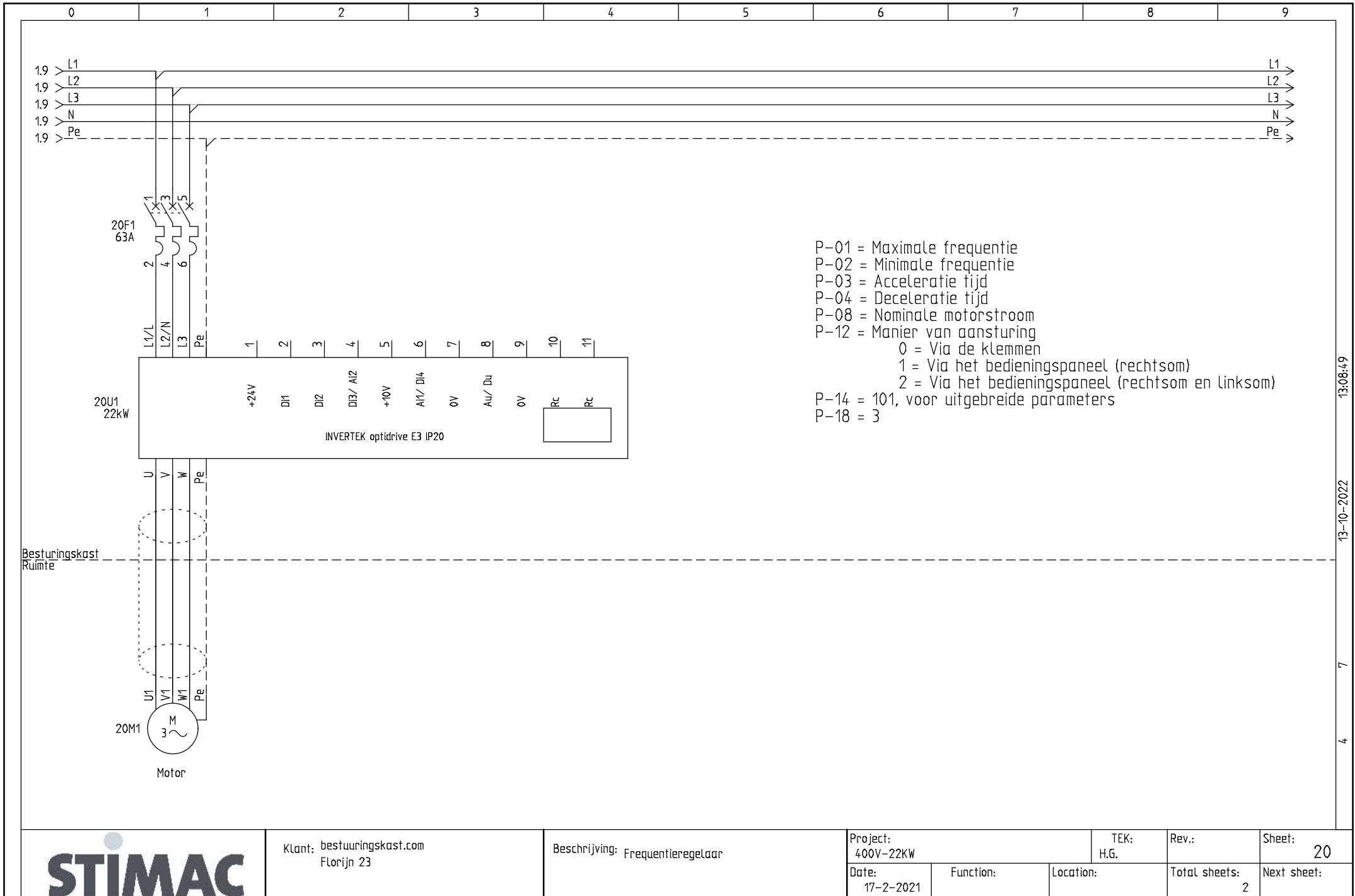
3



Klant: bestuurskast.com
Florijn 23

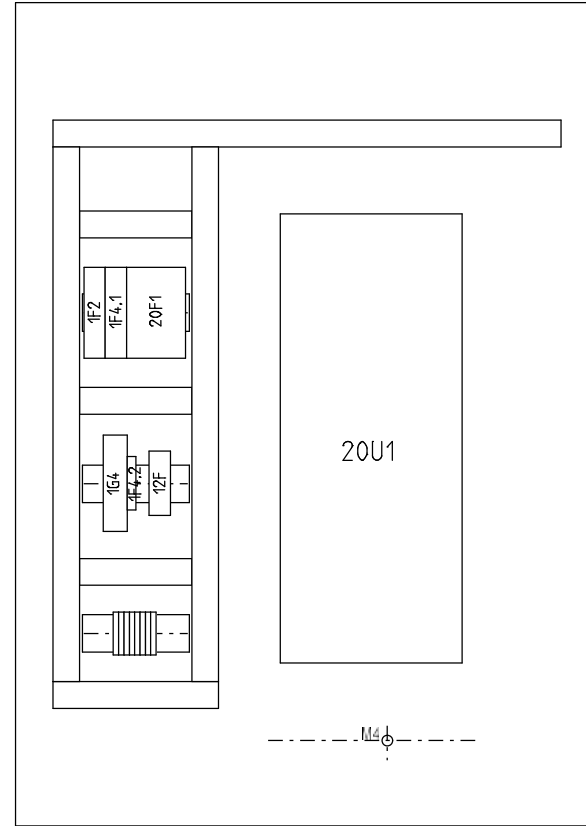
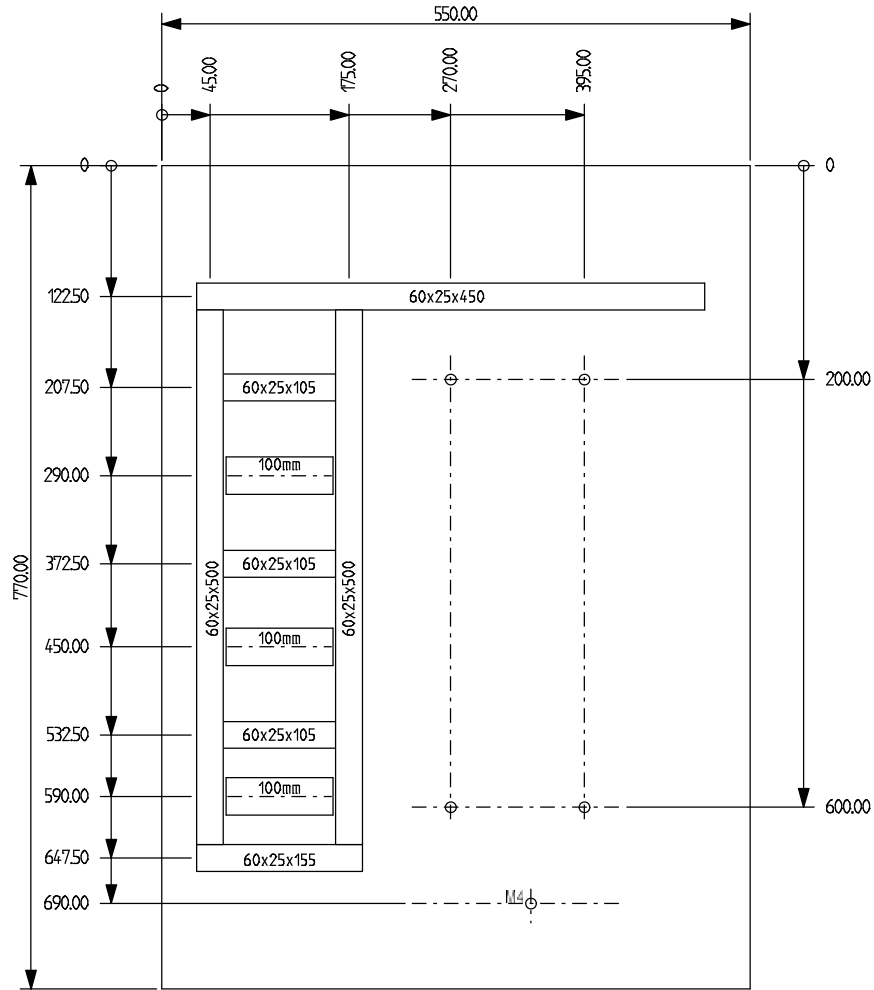
Beschrijving: Voeding

Project: 400V-22KW		TEK: H.G.	Rev.:	Sheet: 1
Date: 17-2-2021	Function:	Location:	Total sheets: 2	Next sheet: 20



- P-01 = Maximale frequentie
- P-02 = Minimale frequentie
- P-03 = Acceleratie tijd
- P-04 = Deceleratie tijd
- P-08 = Nominale motorstroom
- P-12 = Manier van aansturing
 - 0 = Via de klemmen
 - 1 = Via het bedieningspaneel (rechtsom)
 - 2 = Via het bedieningspaneel (rechtsom en linksom)
- P-14 = 101, voor uitgebreide parameters
- P-18 = 3

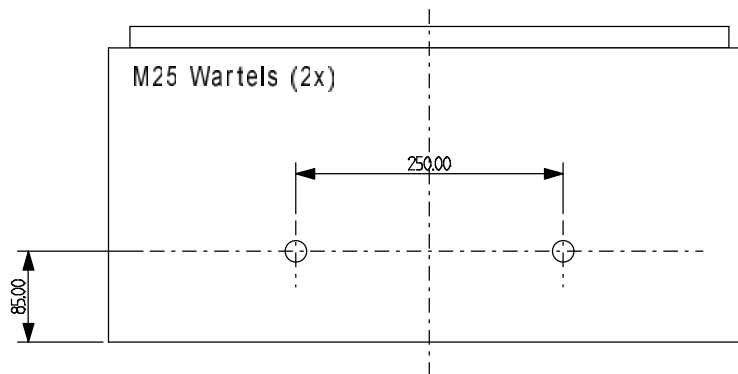
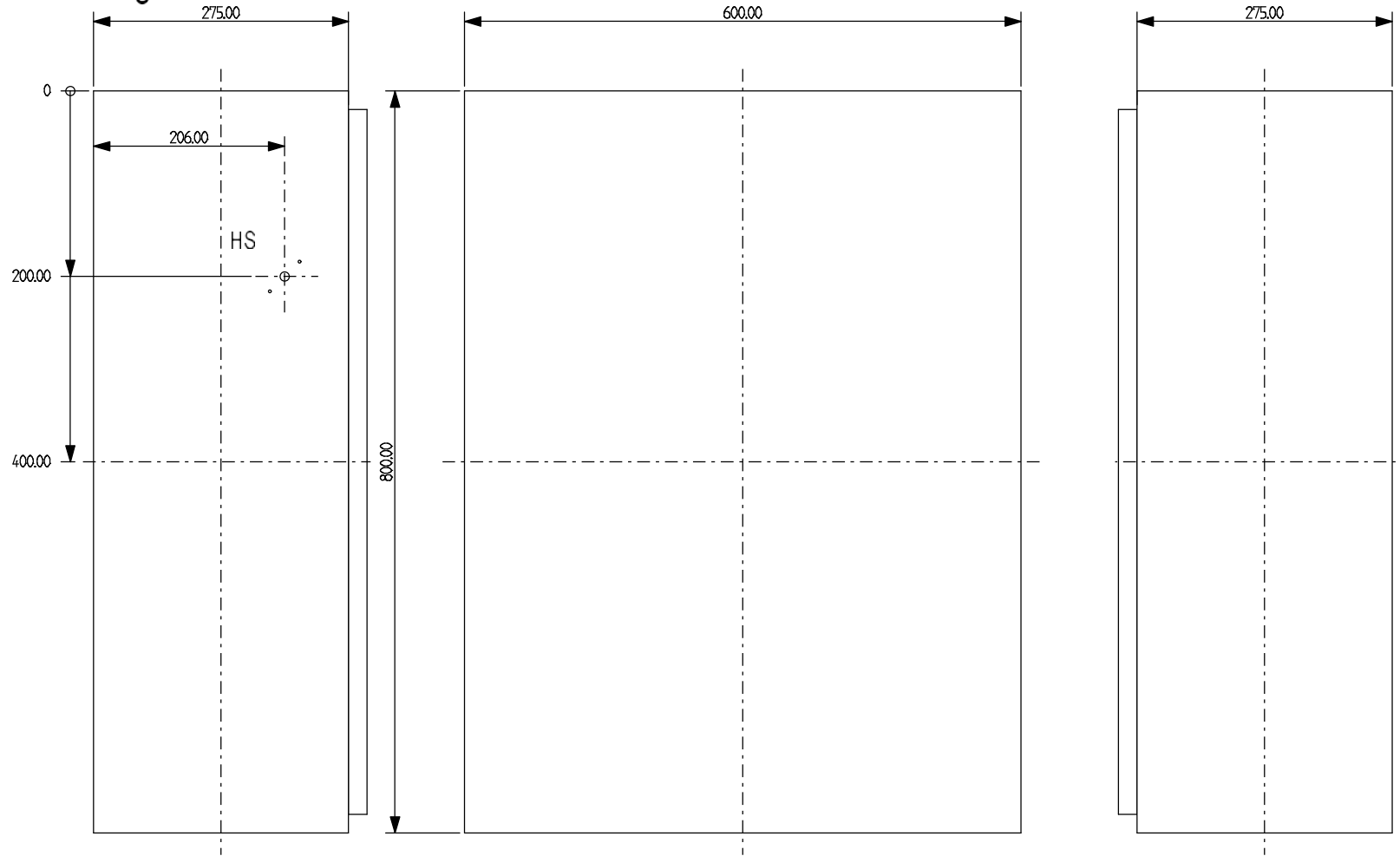
400V bouwgrootte 4



Goot= 500 mm
DIN rail = 200 mm

				Toel. afwijking		Oppervlakte		Schaal 1:5		Gewicht	
				Tek. 17-2-2021		Datum		Naam		Materiaal Onderdeelnr. Model-Nr.	
				Gepr.		Norm		H.G.		Titel	
				Functie(-) Locatie(+)		Tekeningsnummer		1		van 2	
Ref.				Verandering		Datum		Naam		Orig.	
				Ver. v.:		Ver. d.:				Bl.	

Bouwgrootte 4




STIMAC		Toel. afwijking		Oppervlakte	Schaal 1:5	Gewicht
		Tek. 18-2-2021		Materiaal Onderdeelnr. Model-Nr.		Webshop
		Datum		Naam		Titel
		Gepr.				400V-22KW
		Norm H.G.				
		Functie(-)		Tekeningnummer		van
		Locatie(+)		2		2
Ref.	Verandering	Datum	Naam	Origi.	Ver. v.:	Ver. d.:

BOM (Stuklijst)

Aantal	Artikel nr. Stimac	Fabrikant	Type omschrijving
5795.50			
6.00			
1.00	22814	IN30250	Frequentieregelaar - 22,0 kW - 400V - IP20 - type
1.00	12022		Din-rail per meter (35mm)
1.00	12227		Mantelleiding Lapp 5x6 mm ²
1.00	12506		Resopal
3.00	20038		Railklem WDU6 beige
1.00	20039		Railklem WDE6 geel/groen
1.00	20040		Railklem sluitplaat WAP2,5-10
1.00	20041		Railklem eindsteun codering ZEWS3/2 beige
2.00	20044		Wartel M25 kunststof
2.00	20045		Wartelmoer M25 kunststof
1.00	20145		Railklem eindsteun EW35
1.00	20370		Railklem WDU6 blauw
1.00	21476		Hoofdschakelaar zwart/grijs 63A 4P
1.00	21510		Stekker 400V 63A 5-Polig
1.00	23132		Draadgoot 60x25 mm
1.00	26936		EMC-klem 10-20 mm
1.00	27045		Installatieautomaat C63A 3P

Plotblad: 7 van: 7 Plottedatum: 13-10-2022 Plottijd: 13:08:49

	Stuklijst	Projectnaam: 400V-22KW		Tekening Nr.:		Corr.:	Tek.:
		Datum:	Functie:	Locatie:		Blad: 1	Van: 1