GEMEENTE DEN HELDER

OVL MEET- & VERDEELKAST TYPE: 9RI-3FN DH

BOSMA & BRONKHORST BV
ARIS VAN BROEKWEG 14, 1507 BB, ZAANDAM
E-MAIL: INFO@BOSMA-BRONKHORST.NL
TEL: 075-6531500 FAX: 075-6531501
WWW.BOSMA-BRONKHORST.NL

GET.: RG	AANM.DAT.: 01-07-2023	REVISIE	A		ONDERWERP: VOORBLAD OVL MEET- & VERDEELKAST TYPE: 9RI-3FN DH GEMEENTE DEN HELDER
GEW.: RG	WIJZ.DAT.:		B		
PROJ.NR.:	SCHAAL: NVT		C		
BOUWJR.:	OPDR.GEV.:		D		
FORMAAT: A4	OPDR.REF.:		E		

TEK.NR: 9RI-3FN DH
BLAD: 01
REV:

INHOUDSOPGAVE

TEKENINGNUMMER:	BLADNR.:	PAGINABESCHRIJVING:	REVISIE:	DATUM:	GEWIJZIGD DOOR:
9RI-3FN DH	01	VOORBLAD	-	01-07-2023	RG
	02	INHOUDSOPGAVE	-	01-07-2023	RG
	03	DRAADKLEUREN & CODERING	-	01-07-2023	RG
	04	RESERVE	-	-	-
	10	KASTAANZICHT	-	01-07-2023	RG
	11	KASTAANZICHT	-	01-07-2023	RG
	12	RESERVE	-	-	-
	20	INSTALLATIESCHEMA	-	01-07-2023	RG
	21	RESERVE	-	-	-
	22	RESERVE	-	-	-
	30	STROOMKRINGSCHEMA	-	01-07-2023	RG
	31	STROOMKRINGSCHEMA	-	01-07-2023	RG
	32	STROOMKRINGSCHEMA	-	01-07-2023	RG
	33	RESERVE	-	-	-
	34	RESERVE	-	-	-
	35	RESERVE	-	-	-
	40	KLEMMENSTROOK - X1	-	01-07-2023	RG
	41	RESERVE	-	-	-
	42	KLEMMENSTROOK - X2	-	01-07-2023	RG
	43	RESERVE	-	-	-
	44	RESERVE	-	-	-
	45	RESERVE	-	-	-
	50	COMPONENTENLIJST	-	01-07-2023	RG
	51	COMPONENTENLIJST	-	01-07-2023	RG
	52	RESERVE	-	-	-

BOSMA & BRONKHORST BV
ARIS VAN BROEKWEG 14, 1507 BB, ZAANDAM
E-MAIL: INFO@BOSMA-BRONKHORST.NL
TEL: 075-6531500 FAX: 075-6531501
WWW.BOSMA-BRONKHORST.NL

GET.: RG	AANM.DAT.: 01-07-2023	REVISIE	A		ONDERWERP: INHOUDSOPGAVE
GEW.: RG	WIJZ.DAT.:		B		OVL MEET- & VERDEELKAST TYPE: 9RI-3FN DH
PROJ.NR.:	SCHAAL: NVT		C		GEMEENTE DEN HELDER
BOUWJR.:	OPDR.GEV.:		D		TEK.NR: 9RI-3FN DH
FORMAAT: A4	OPDR.REF.:		E		BLAD: 02 REV:

DRAADKLEUREN

400VAC Hoofdstroom	Fase Nul Aarde	Zwart Licht Blauw Groen/Geel
230VAC Hoofdstroom	Fase Schakeldraad Nul Aarde	Bruin Zwart Licht Blauw Groen/Geel
230VAC Stuurstroom	Fase Schakeldraad Nul	Bruin Zwart Licht Blauw
24VAC/48VAC	Fase Nul Schakeldraad	Oranje Oranje Oranje-Wit (Gestreept)
24VDC	+ -	Rood-Wit (Gestreept) Blauw-Wit (Gestreept)
DALI+ DALI-	+ -	Rood Zwart
Meetdraden Stroomtrafo		Zwart
Meet- & Regel (0-5/10V, 0/4-20mA)		Wit
Potentiaalvrij		Transparant
Intrinsiek Veilig		Donker Blauw
Overig		Paars

KLEMMENSTROOK CODERING

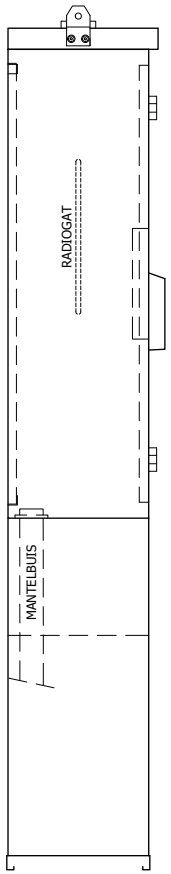
X1 : Hoofdstroom
X2 : Stuurstroom

COMPONENT CODERING

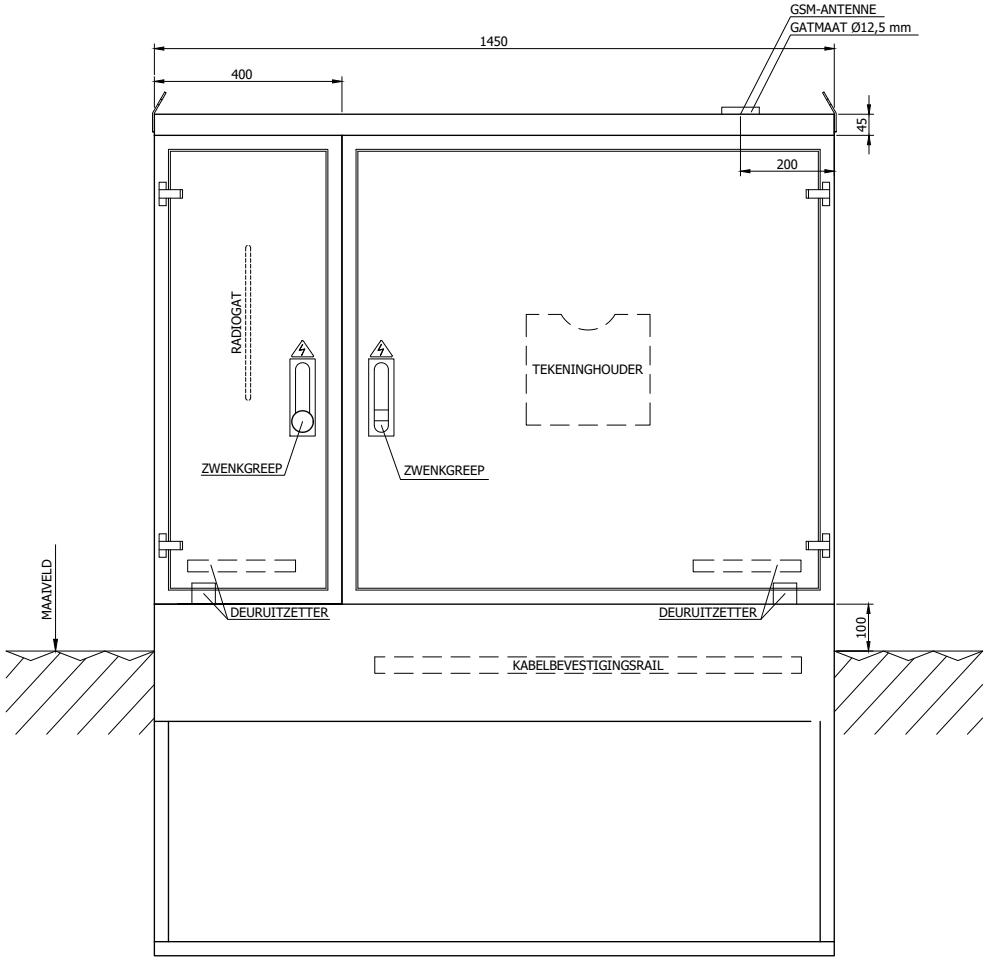
C : Meetspoel
D : Diagnose / Testaansluiting
E : Verwarming
F : Installatieautomaat / Aardlekautomaat / Overspanningsbeveliging
GR : Met zekeringen afgezekerde groep
GS : Groepschakelaar
H : Verlichting
HS : Hoofdschakelaar
K : Installatierelais / Magneetrelais / Hulprelais / Begrenzers
kWh : Kilowattuurmeter
MU : Meettransformator
PS : Voeding
Q : Magneetschakelaar / Contactor
RC : Filter / Snubberrelais
S : Schakelaar / Drukknop
T : Tijdrelais / Schakelklok
TH : Thermostaat / Hygrostaat
U : Overige componenten
V : Verdeelblok
W : Antenne
X : Klemmenstrook / Wandcontactdoos

BOSMA & BRONKHORST BV
ARIS VAN BROEKWEG 14, 1507 BB, ZAANDAM
E-MAIL: INFO@BOSMA-BRONKHORST.NL
TEL: 075-6531500 FAX: 075-6531501
WWW.BOSMA-BRONKHORST.NL

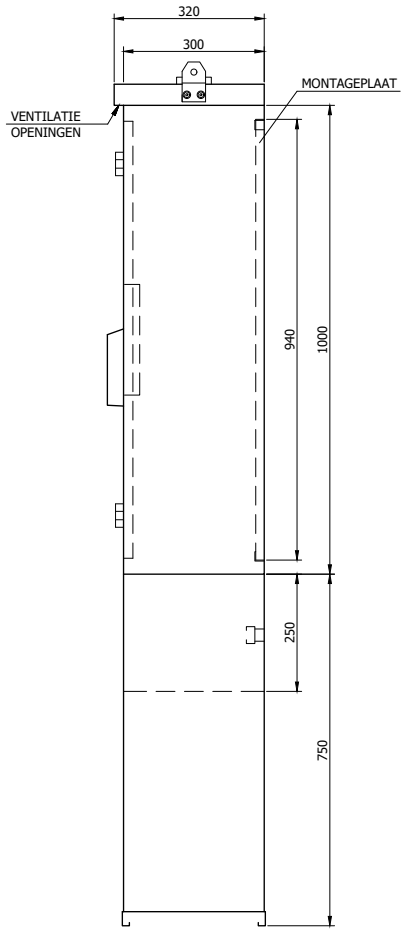
GET.: RG	AANM.DAT.: 01-07-2023	REVISIE	A	ONDERWERP:	TEK.NR:
GEW.: RG	WIJZ.DAT.:		B	DRAADKLEUREN & CODERING	9RI-3FN DH
PROJ.NR.:	SCHAAL: NVT		C	OVL MEET- & VERDEELKAST TYPE: 9RI-3FN DH	BLAD: 03 / REV:
BOUWJR.:	OPDR.GEV.:		D	GEMEENTE DEN HELDER	
FORMAAT: A4	OPDR.REF.:		E		



ZIJAANZICHT LINKS



VOORAANZICHT



ZIJAANZICHT RECHTS

- ALLE MATEN IN MILLIMETER
- DEMONTABELE INGRAAFSOKKEL
- DEMONTABEL 4-ZIJDIG AFWATEREND DAK
- ALLE METALEN KASTDELEN GEAARD
- DEMONTABELE HIJSOGEN
- OPLIGGENDE DEURSCHARNIEREN RVS 316L
- DEURUITHOUDERS TOT 90 GRADEN, VERGRENDELD IN OPEN STAND
- STANDAARD HEVELSTANGENSLOT (3-PUNTSVERGRENDELING)
- STICKER MET LOGO GEVAARLIJKE SPANNING BOVEN ZWENKGREEP

LINKER COMPARTIMENT 1 NETBEHEERDER:
- AARDRAIL EN WARTEL M12 T.B.V. AARDRAAD NAAR HOOFDAARDRAIL
- INBRAAKWERENDE ZWENKGREEP, ZAMAK, ZWART GEPOEDERCOAT, GESCHIKT VOOR TWEE PROFIEL-HALFCILINDERS, EXCLUSIEF LEVERING CILINDERS
- BETONPLEX MONTAGEPLAAT 940x320x18 mm (HxBxD)
- KUNSTSTOF RADIOGAT VOORZIJDE EN LINKERZIJDE KAST
- DOORVOER INCLUSIEF LEVERING 1,5 m MANTELBUIS Ø50 mm

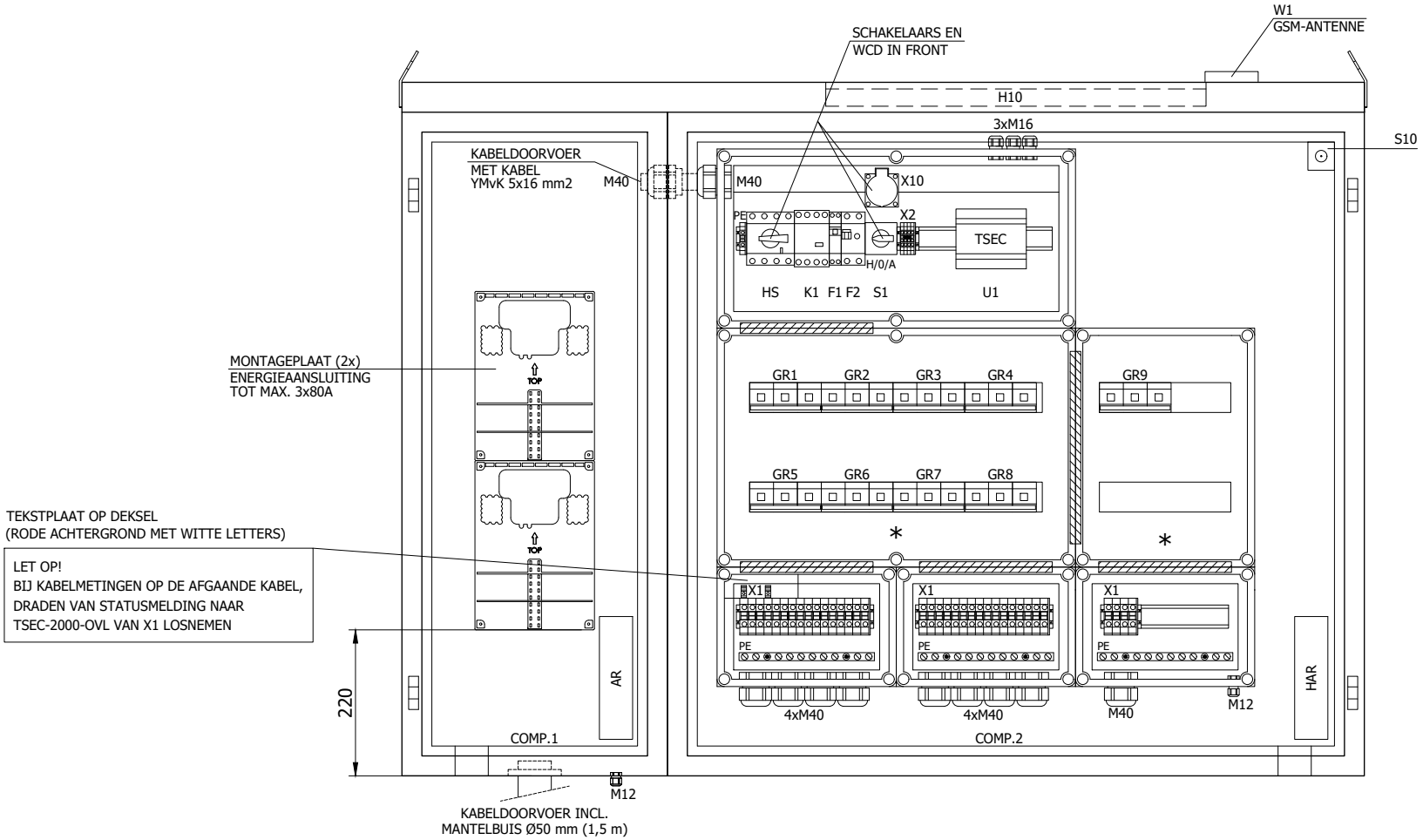
RECHTER COMPARTIMENT 2:
- KABELBEVESTIGINGSRAIL IN INGRAAFSOKKEL
- INBRAAKWERENDE ZWENKGREEP, ZAMAK, ZWART GEPOEDERCOAT, GESCHIKT VOOR EEN PROFIEL-HALFCILINDER, EXCLUSIEF LEVERING CILINDER
- BETONPLEX MONTAGEPLAAT 940x970x18 mm (HxBxD)
- KUNSTSTOF A4 TEKENINGHOUDER GEMONTEERD OP STIFTEN
- KASTVERLICHTING WERKEND OP DEURSCHAKELAAR

MATERIAAL	RVS 304L
PLAATDIKTE	2 mm
KLEUR (POEDERCOAT)	RAL 7001
AFWERKING	GEEN
OPTIES	GSM-ANTENNE TSEC
GEWICHT KAST LEDIG/TOTAAL	.....kg / .....kg
GEWICHT SOKKEL	.....kg

BOSMA & BRONKHORST BV
ARIS VAN BROEKWEG 14, 1507 BB, ZAANDAM
TEL: 075-6531500 FAX: 075-6531501
E-MAIL: INFO@BOSMA-BRONKHORST.NL
WWW.BOSMA-BRONKHORST.NL

GET.: RG	AANM.DAT.: 01-07-2023	REVISIE	A		ONDERWERP: KASTAANZICHT OVL MEET- & VERDEELKAST TYPE: 9RI-3FN DH GEMEENTE DEN HELDER
GEW.: RG	WIJZ.DAT.:		B		
PROJ.NR.:	SCHAAL: NVT		C		
BOUWJR.:	OPDR.GEV.:		D		
FORMAAT: A4	OPDR.REF.:		E		

TEK.NR: 9RI-3FN DH
BLAD: 10 REV:



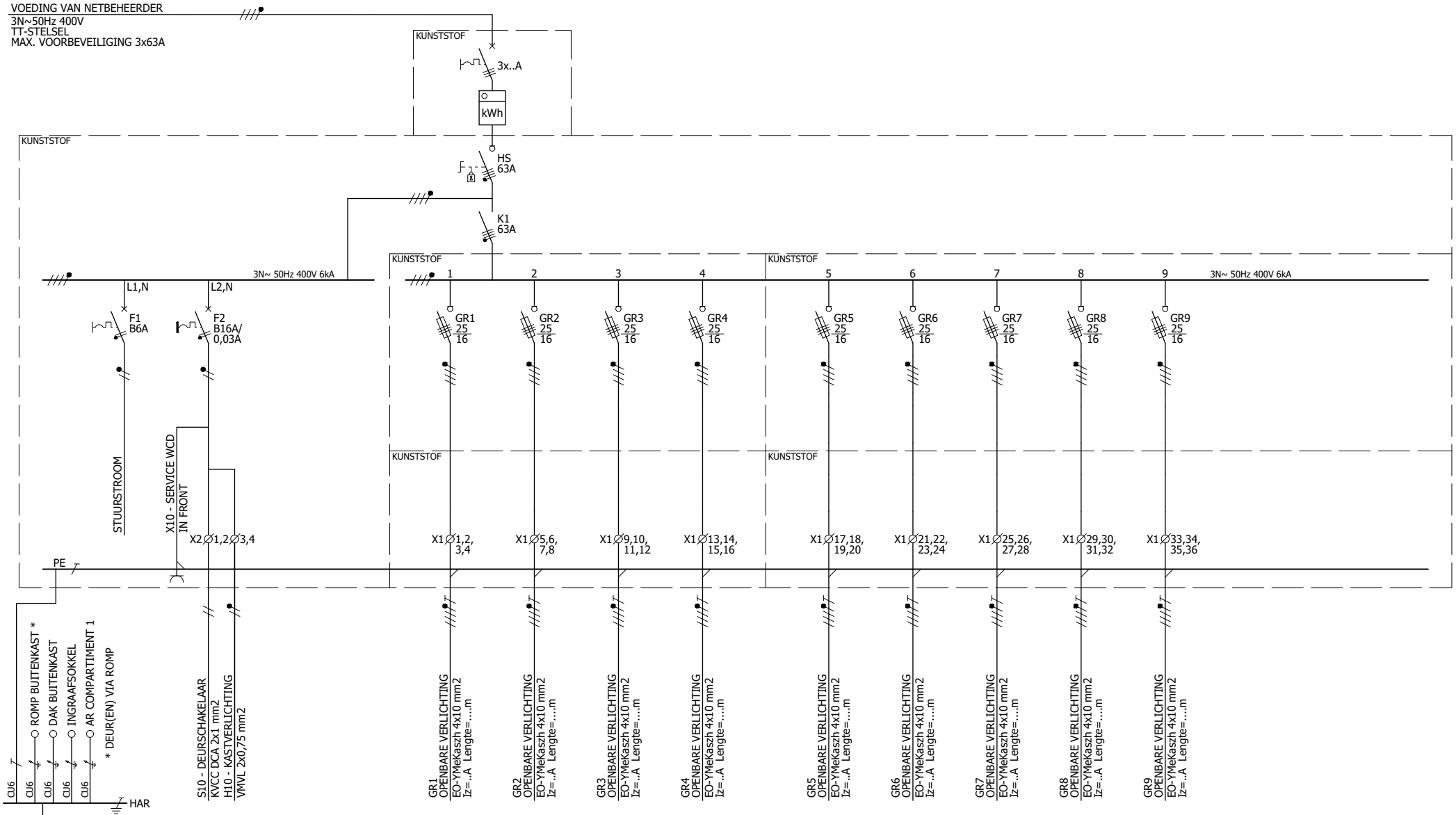
VOORAANZICHT
(ZONDER DEUR(EN) EN SOKKEL)

- TEKSTPLATEN, INDIEN NIET ANDERS AANGEGEVEN, WITTE ACHTERGROND MET ZWARTE LETTERS
- TEKSTPLATEN ZIJN STANDAARD GEPLAKT
- HALYESTER KAST(EN) * - GEMARKEERD ZIJN UITGEVOERD MET SCHARNIEREND DEKSEL

BOSMA & BRONKHORST BV

ARIS VAN BROEKWEG 14, 1507 BB, ZAANDAM
E-MAIL: INFO@BOSMA-BRONKHORST.NL
TEL: 075-6531500 FAX: 075-6531501
WWW.BOSMA-BRONKHORST.NL

GET.: RG	AANM.DAT.: 01-07-2023	REVISIE	A	ONDERWERP:	TEK.NR:
GEW.: RG	WIJZ.DAT.:		B	KASTAANZICHT	9RI-3FN DH
PROJ.NR.:	SCHAAL: NVT		C	OVL MEET- & VERDEELKAST TYPE: 9RI-3FN DH	
BOUWJR.:	OPDR.GEV.:		D	GEMEENTE DEN HELDER	BLAD: 11 REV:
FORMAAT: A4	OPDR.REF.:		E		



L1 (VA)	-		-		-		-			-		-		-		-		-					-
L2 (VA)	-		-		-		-			-		-		-		-		-					-
L3 (VA)	-		-		-		-			-		-		-		-		-					-
																						TOTAAL (VA)	-

BOSMA & BRONKHORST BV

ARIS VAN BROEKWEG 14, 1507 BB, ZAANDAM
E-MAIL: INFO@BOSMA-BRONKHORST.NL
TEL: 075-6531500 FAX: 075-6531501
WWW.BOSMA-BRONKHORST.NL

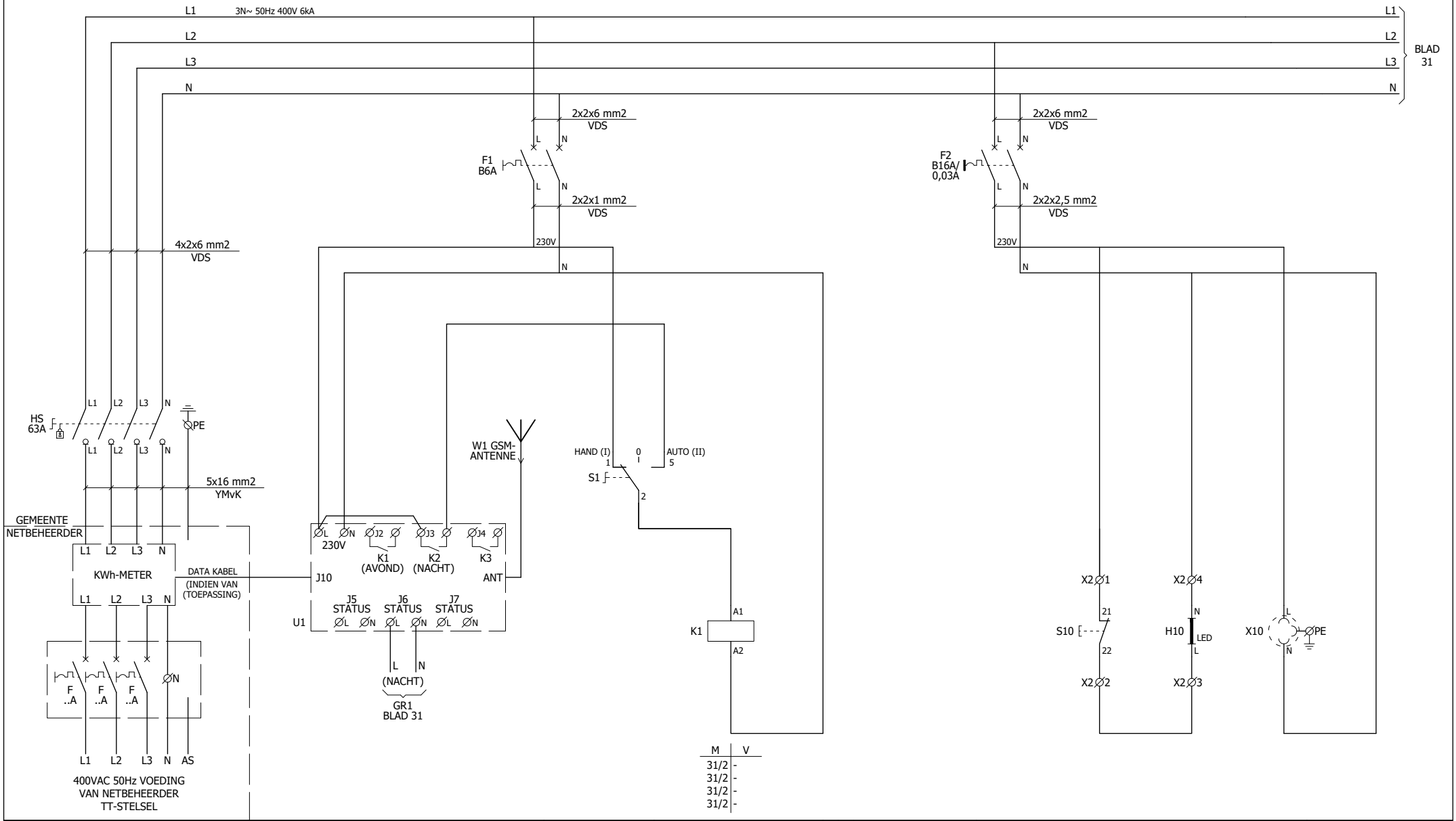
GET.: RG	AANM.DAT.: 01-07-2023	REVISIE	A
GEW.: RG	WIJZ.DAT.:		B
PROJ.NR.:	SCHAAL: NVT		C
BOUWJR.:	OPDR.GEV.:		D
FORMAAT: A4	OPDR.REF.:		E

ONDERWERP:
INSTALLATIESCHEMA
OVL MEET- & VERDEELKAST TYPE: 9RI-3FN DH
GEMEENTE DEN HELDER

TEK.NR: 9RI-3FN DH

BLAD: 20 REV:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
INKOMENDE VOEDING			STUURUNIT		VOEDING	HAND/0/AUTO	INSTALLATIERELAIS			VOEDING WCD +	DEUR-	KASTVERLICHTING	SERVICE WCD	
HOOFDSCHAKELAAR			TSEC-2000-OVL + ANTENNE		STUURSTROOM	SCHAKELAAR	INSCHAKELEN			VERLICHTING	SCHAKELAAR	LED 230VAC/8W	230VAC IN FRONT	
HS			U1, W1		F1	S1	K1			F2	S10	H10	X10	



BOSMA & BRONKHORST BV

ARIS VAN BROEKWEG 14, 1507 BB, ZAANDAM
E-MAIL: INFO@BOSMA-BRONKHORST.NL
TEL: 075-6531500 FAX: 075-6531501
WWW.BOSMA-BRONKHORST.NL

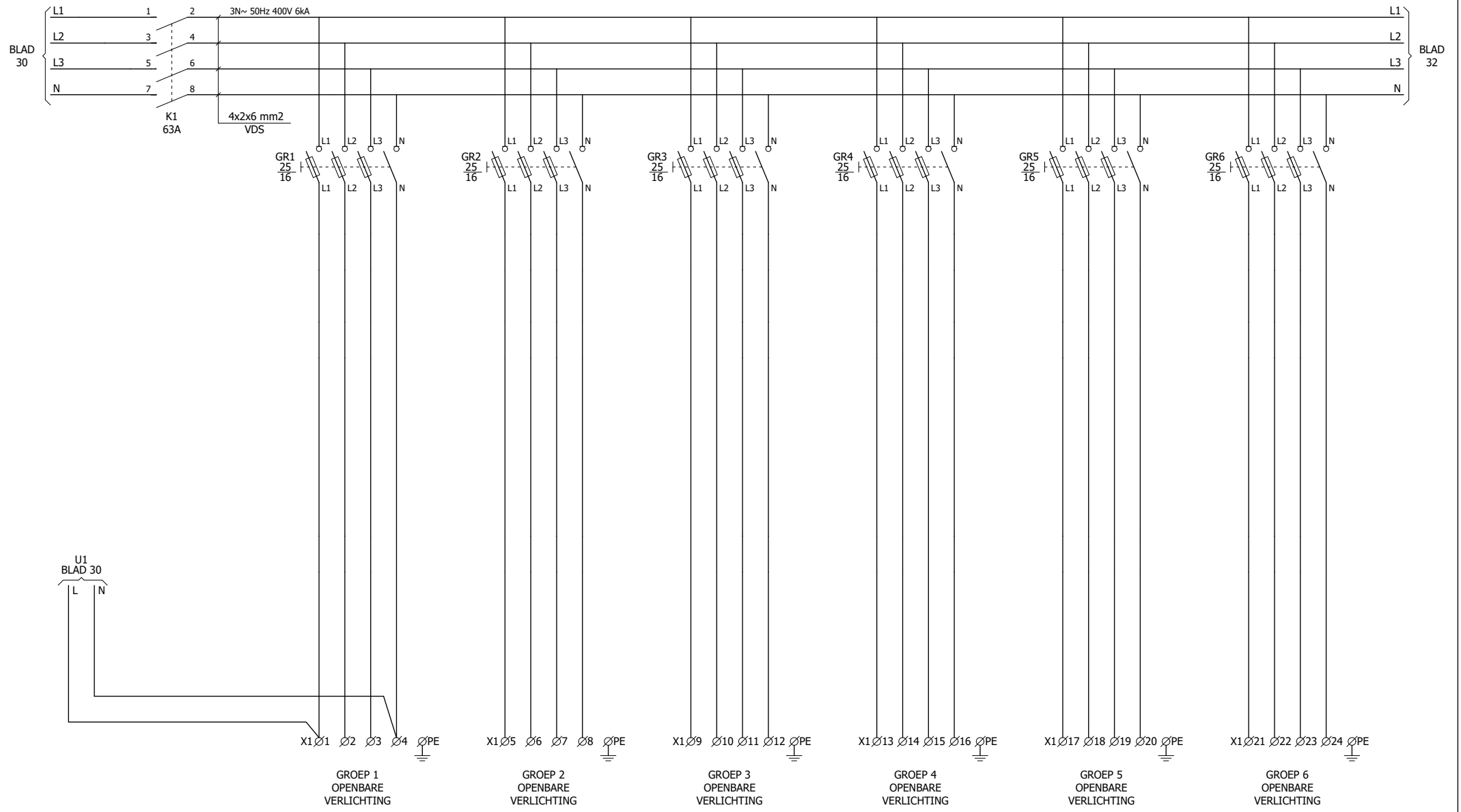
GET.: RG	AANM.DAT.: 01-07-2023	REVISIE	A
GEW.: RG	WIJZ.DAT.:		B
PROJ.NR.:	SCHAAL: NVT		C
BOUWJR.:	OPDR.GEV.:		D
FORMAAT: A4	OPDR.REF.:		E

ONDERWERP:
STROOMKRINGSCHEMA
OVL MEET- & VERDEELKAST TYPE: 9RI-3FN DH
GEMEENTE DEN HELDER

TEK.NR: 9RI-3FN DH

BLAD: 30 REV:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
STATUS "AAN-UIT"	INSTALLATIERELAIS		OPENBARE		OPENBARE		OPENBARE		OPENBARE		OPENBARE		OPENBARE	
VERLICHTING	INSCHAKELEN		VERLICHTING		VERLICHTING		VERLICHTING		VERLICHTING		VERLICHTING		VERLICHTING	
U1	K1		GROEP 1		GROEP 2		GROEP 3		GROEP 4		GROEP 5		GROEP 6	



BOSMA & BRONKHORST BV

ARIS VAN BROEKWEG 14, 1507 BB, ZAANDAM
E-MAIL: INFO@BOSMA-BRONKHORST.NL
TEL: 075-6531500 FAX: 075-6531501
WWW.BOSMA-BRONKHORST.NL

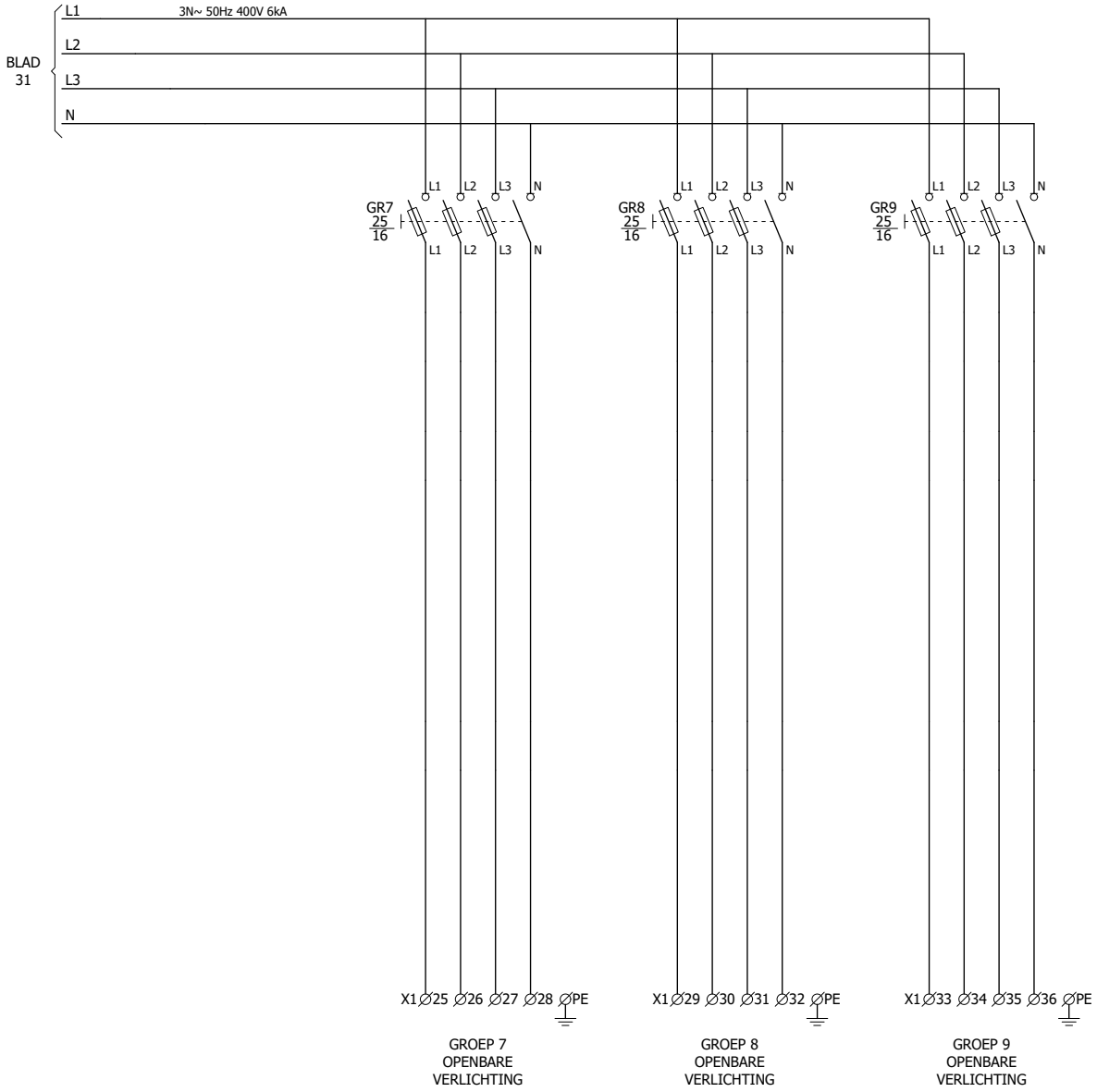
GET.: RG	AANM.DAT.: 01-07-2023	REVISIE	A
GEW.: RG	WIJZ.DAT.:		B
PROJ.NR.:	SCHAAL: NVT		C
BOUWJR.:	OPDR.GEV.:		D
FORMAAT: A4	OPDR.REF.:		E

ONDERWERP:
STROOMKRINGSCHEMA
OVL MEET- & VERDEELKAST TYPE: 9RI-3FN DH
GEMEENTE DEN HELDER

TEK.NR: 9RI-3FN DH

BLAD: 31 REV:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			OPENBARE		OPENBARE		OPENBARE							
			VERLICHTING		VERLICHTING		VERLICHTING							
			GROEP 7		GROEP 8		GROEP 9							



BOSMA & BRONKHORST BV

ARIS VAN BROEKWEG 14, 1507 BB, ZAANDAM
E-MAIL: INFO@BOSMA-BRONKHORST.NL
TEL: 075-6531500 FAX: 075-6531501
WWW.BOSMA-BRONKHORST.NL

GET.: RG	AANM.DAT.: 01-07-2023	REVISIE	A
GEW.: RG	WIJZ.DAT.:		B
PROJ.NR.:	SCHAAL: NVT		C
BOUWJR.:	OPDR.GEV.:		D
FORMAAT: A4	OPDR.REF.:		E

ONDERWERP:
STROOMKRINGSCHEMA
OVL MEET- & VERDEELKAST TYPE: 9RI-3FN DH
GEMEENTE DEN HELDER

TEK.NR: 9RI-3FN DH

BLAD: 32 REV:

BLADVERWIJZING		31/4	=	=	=		31/6	=	=	=		31/8	=	=	=		31/10	=	=	=		31/12	=	=	=		31/14	=	=	=		32/4	=	=	=		32/6	=	=	=		32/8	=	=	=	
HOOFDAARDRAIL (HAR)	VDS 1x6 mm2																																																GG
WCD X10 (PE)	VDS 1x2,5 mm2																																															GG	
TSEC-2000-OVL	VDS 2x1x2,5 mm2	ZW			BL																																												
PATROONLASTSCHEIDER GR9	VDS 4x1x2,5 mm2																																									ZW	ZW	ZW	BL				
PATROONLASTSCHEIDER GR8	VDS 4x1x2,5 mm2																																					ZW	ZW	ZW	BL								
PATROONLASTSCHEIDER GR7	VDS 4x1x2,5 mm2																															ZW	ZW	ZW	BL														
PATROONLASTSCHEIDER GR6	VDS 4x1x2,5 mm2																										ZW	ZW	ZW	BL																				
PATROONLASTSCHEIDER GR5	VDS 4x1x2,5 mm2																					ZW	ZW	ZW	BL																									
PATROONLASTSCHEIDER GR4	VDS 4x1x2,5 mm2																ZW	ZW	ZW	BL																														
PATROONLASTSCHEIDER GR3	VDS 4x1x2,5 mm2											ZW	ZW	ZW	BL																																			
PATROONLASTSCHEIDER GR2	VDS 4x1x2,5 mm2						ZW	ZW	ZW	BL																																								
PATROONLASTSCHEIDER GR1	VDS 4x1x2,5 mm2	ZW	ZW	ZW	BL																																												
COMPONENT	KABELTYPE																																																
X1 AANGESLOTEN COMPONENT		GR1-L	GR1-L	GR1-L	GR1-N		GR2-L	GR2-L	GR2-L	GR2-N		GR3-L	GR3-L	GR3-L	GR3-N		GR4-L	GR4-L	GR4-L	GR4-N		GR5-L	GR5-L	GR5-L	GR5-N		GR6-L	GR6-L	GR6-L	GR6-N		GR7-L	GR7-L	GR7-L	GR7-N		GR8-L	GR8-L	GR8-L	GR8-N	PE	GR9-L	GR9-L	GR9-L	GR9-N	PE
KLEMNUMMER		1	2	3	4		5	6	7	8		9	10	11	12		13	14	15	16		17	18	19	20		21	22	23	24		25	26	27	28		29	30	31	32		33	34	35	36	
KLEM		○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○	
		○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○	
AARDDRAIL (PE)						●					●					●					●					●					●					●					●					●
AANGESLOTEN COMPONENT		OVL1-L1	OVL1-L2	OVL1-L3	OVL1-N	OVL1-PE	OVL2-L1	OVL2-L2	OVL2-L3	OVL2-N	OVL2-PE	OVL3-L1	OVL3-L2	OVL3-L3	OVL3-N	OVL3-PE	OVL4-L1	OVL4-L2	OVL4-L3	OVL4-N	OVL4-PE	OVL5-L1	OVL5-L2	OVL5-L3	OVL5-N	OVL5-PE	OVL6-L1	OVL6-L2	OVL6-L3	OVL6-N	OVL6-PE	OVL7-L1	OVL7-L2	OVL7-L3	OVL7-N	OVL7-PE	OVL8-L1	OVL8-L2	OVL8-L3	OVL8-N	OVL8-PE	OVL9-L1	OVL9-L2	OVL9-L3	OVL9-N	OVL9-PE
KABELNUMMER	KABELTYPE																																																
GR1	EO-YMeKaszh 4x10 mm2	BR	ZW	GR	BL	AS																																											
GR2	EO-YMeKaszh 4x10 mm2						BR	ZW	GR	BL	AS																																						
GR3	EO-YMeKaszh 4x10 mm2											BR	ZW	GR	BL	AS																																	
GR4	EO-YMeKaszh 4x10 mm2																BR	ZW	GR	BL	AS																												
GR5	EO-YMeKaszh 4x10 mm2																					BR	ZW	GR	BL	AS																							
GR6	EO-YMeKaszh 4x10 mm2																										BR	ZW	GR	BL	AS																			
GR7	EO-YMeKaszh 4x10 mm2																															BR	ZW	GR	BL	AS													
GR8	EO-YMeKaszh 4x10 mm2																																				BR	ZW	GR	BL	AS								
GR9	EO-YMeKaszh 4x10 mm2																																									BR	ZW	GR	BL	AS		
BESTEMMING		OPENBARE VERLICHTING GR1	=	=	=	=	OPENBARE VERLICHTING GR2	=	=	=	=	OPENBARE VERLICHTING GR3	=	=	=	=	OPENBARE VERLICHTING GR4	=	=	=	=	OPENBARE VERLICHTING GR5	=	=	=	=	OPENBARE VERLICHTING GR6	=	=	=	=	OPENBARE VERLICHTING GR7	=	=	=	=	OPENBARE VERLICHTING GR8	=	=	=	=	OPENBARE VERLICHTING GR9	=	=	=	=

BOSMA & BRONKHORST BV

ARIS VAN BROEKWEG 14, 1507 BB, ZAANDAM
E-MAIL: INFO@BOSMA-BRONKHORST.NL

TEL: 075-6531500 FAX: 075-6531501
WWW.BOSMA-BRONKHORST.NL

GET.: RG	AANM.DAT.: 01-07-2023	REVISIE	A
GEW.: RG	WIJZ.DAT.:		B
PROJ.NR.:	SCHAAL: NVT		C
BOUWJR.:	OPDR.GEV.:		D
FORMAAT: A4	OPDR.REF.:		E

ONDERWERP:
KLEMMENSTROOK - X1
OVL MEET- & VERDEELKAST TYPE: 9RI-3FN DH
GEMEENTE DEN HELDER

TEK.NR: 9RI-3FN DH

BLAD: 40 REV:

	BLADVERWIJZING	30/11			30/11
AARDLEKAUTOMAAT F2	VDS 2x1x2,5 mm2	BR			BL
COMPONENT	KABELTYPE				
X2	AANGESLOTEN COMPONENT	F2-L			F2-N
	KLEMNUMMER	1	2	3	4
	KLEM	○ ○	● ○	● ○	○ ○
	AARDDRAIL (PE)				
	AANGESLOTEN COMPONENT	S10-21	S10-22	H10-L	H10-N
KABELNUMMER	KABELTYPE				
INTERN	KVCC DCA 2x1 mm2	1	2		
INTERN	VMVL 2x0,75 mm2			BR	BL
	BESTEMMING	DEURSCHAKELAAR	=	KASTVERLICHTING	=

BOSMA & BRONKHORST BV

ARIS VAN BROEKWEG 14, 1507 BB, ZAANDAM
E-MAIL: INFO@BOSMA-BRONKHORST.NL
TEL: 075-6531500 FAX: 075-6531501
WWW.BOSMA-BRONKHORST.NL

GET.: RG	AANM.DAT.: 01-07-2023	REVISIE	A
GEW.: RG	WIJZ.DAT.:		B
PROJ.NR.:	SCHAAL: NVT		C
BOUWJR.:	OPDR.GEV.:		D
FORMAAT: A4	OPDR.REF.:		E

ONDERWERP:
KLEMMENSTROOK - X2
OVL MEET- & VERDEELKAST TYPE: 9RI-3FN DH
GEMEENTE DEN HELDER

TEK.NR: 9RI-3FN DH

BLAD: 42

REV:

AANTAL:	TAG NR.:	OMSCHRIJVING:	TYPE:	FABRIKANT:	ARTIKEL NR.:	COMPART.:
1	-	RVS BUITENKAST 1000x1450x300 mm (HxBxD), RAL 7001, 2-COMP.	BB.1000.1450.300	BOSMA & BRONKHORST BV	-	-
1	-	RVS INGRAAFSOKKEL 750x1450x300 mm (HxBxD), RAL 7001	BBS.750.1450.300	BOSMA & BRONKHORST BV	-	-
2	-	MONTAGEPLAAT CAM-MODULE	CT100403	CONNECTENS	CT100403	1
1	-	HALYESTERKAST 540x270x171 mm, TRANSPARANTE DEKSEL, GRONDPLAAT	K463	EATON	1860811	2
3	-	HALYESTERKAST 270x180x171 mm, TRANSPARANTE DEKSEL, GRONDPLAAT	K432	EATON	1860808	2
1	-	HALYESTER GROEPENKAST 2 DIN-PROFIEL, SCHARNIEREND DEKSEL, DICHT	KSOH464/2HD	EATON	1864839	2
1	-	HALYESTER GROEPENKAST 2 DIN-PROFIEL, SCHARNIEREND DEKSEL, DICHT	KSOH434/2HD	EATON	1864836	2
2	-	AFDICHTPROFIEL VOOR AFSCHERMPLAAT L=12TE	-	EATON	1960223	2
1	-	TUSSENSTUK 4, OPEN	U440	EATON	1860723	2
4	-	TUSSENSTUK 3, OPEN	U430	EATON	1860722	2
0,7 m	PE	AARDRAIL 63A, MESSING VERNIKKELD, M6x10	12x3 mm	JMV	9200051	2
2	HAR, AR	POTENTIAALVEREFFENINGSRAIL GEÏSOLEERD	1809	OBO-BETTERMANN	5015073	2
1	F1	INSTALLATIEAUTOMAAT 1P+N, 6A, B-KARAKTERISTIEK, 6kA	PLN6-B6/1N-MW	EATON	263161	2
1	F2	AARDLEKAUTOMAAT 1P+N, 16A/30mA, B-KARAKTERISTIEK, 6kA	PKN6-16/1N/B/003-A-MW	EATON	236633	2
9	GR1 - GR9	PATROONLASTSCHEIDER (PASCO) DII 3P+N, MAX. 25A	LPC25/3	EATON	1713617	2
27	GR1 - GR9	PASPLAAT GRIJS 16A	-	EATON	1713624	2
27	GR1 - GR9	ZEKERING 16A, TRAAG, gG	D II DT II-16A	HAGER	LE2716	2
1	HS	LASTSCHEIDER DUCO 4P, 63A, ZONDER KNOP EN AS	DCM63/4-SK-VC	EATON	1314016	2
1	HS	BEDIENINGSAS	4K6172/188MMDCM	EATON	1314281	2
1	HS	DRAAIGREEP DEURINBOUW, 6 mm, BLAUW, HANGSLOTVERGRENDELING	K1DB/P	EATON	1818029	2
2	HS	AFSCHERMKAP	COVERDCM/DMM40/63	EATON	1314331	2
1	K1	INSTALLATIERELAIS 230V, 4N/O, 63A	Z-SCH230/63-40	EATON	248856	2
1	S1	KEUZESCHAKELAAR HAND-0-AUTO	T0-1-15431/Z	EATON	029364	2
3	S1	ASVERLENGING VOOR KEUZESCHAKELAAR	ZAV-T0	EATON	027044	2
1	U1	STUURUNIT OPENBARE VERLICHTING	TSEC-2000-OVL	TELESIGNAL	81000001/00	2
1	W1	GSM-ANTENNE T.B.V. TSEC-2000-OVL	-	TELESIGNAL	81000002/00	2
1	H10	KASTVERLICHTINGSARMATUUR MET SCHAKELAAR OPBOUW, 230V/8W LED	LN COMP SWITCH 600 8W/4000K	LEDVANCE	EAN 4058075106130	2
1	S10	DEURSCHAKELAAR STOOTNOK, 1M1V, SCHROEFAANSLUITING	LS-S11/F	EATON	106784	2
1	X10	WANDCONTACTDOOS VOOR DIN-RAIL 250VAC,16A, GRIJS	EO-CF/UT	PHOENIX	0804024	2

BOSMA & BRONKHORST BV

ARIS VAN BROEKWEG 14, 1507 BB, ZAANDAM
E-MAIL: INFO@BOSMA-BRONKHORST.NL
TEL: 075-6531500 FAX: 075-6531501
WWW.BOSMA-BRONKHORST.NL

GET.: RG	AANM.DAT.: 01-07-2023	REVISIE	A
GEW.: RG	WIJZ.DAT.:		B
PROJ.NR.:	SCHAAL: NVT		C
BOUWJR.:	OPDR.GEV.:		D
FORMAAT: A4	OPDR.REF.:		E

ONDERWERP:
COMPONENTENLIJST
OVL MEET- & VERDEELKAST TYPE: 9RI-3FN DH
GEMEENTE DEN HELDER

TEK.NR: 9RI-3FN DH

BLAD: 50 REV:

AANTAL:	TAG NR.:	OMSCHRIJVING:	TYPE:	FABRIKANT:	ARTIKEL NR.:	COMPART.:
28	X1, PE	AANSLUITKLEM GRIJS	UT 16	PHOENIX	3044199	2
9	X1	AANSLUITKLEM BLAUW	UT 16 BU	PHOENIX	3044209	2
4	X1, PE	AFSLUITPLAAT	D-UT 16	PHOENIX	3047206	2
2	X1	AFTAKKLEM	AGK 4-UT 16	PHOENIX	3047125	2
4	X2	AANSLUITKLEM GRIJS	UT 2,5	PHOENIX	3044076	2
1	X2	AFSLUITPLAAT	D-UT 2,5/10	PHOENIX	3047028	2
1	X2	STEEKBRUG 2-VOUDIG	FBS 2-5	PHOENIX	3030161	2
9	X1, X2, PE	EINDSTEUN	CLIPFIX 35-5	PHOENIX	3022276	2
11	-	KABELWARTEL KUNSTSTOF IP68	M40	JACOB	50.640.PA7035	1,2
11	-	KABELWARTEL CONNECTIEMOER	M40	JACOB	50.240.PA7035	1,2
9	-	KABELWARTEL BLINDDOP	HSK-V PG36/M40 NPT	HUMMEL	1.280.0036.00	2
1	-	KABELWARTEL KUNSTSTOF IP68 (VOOR DEURSCHAKELAAR)	M20	JACOB	50.620.PA7035	2
3	-	KABELWARTEL KUNSTSTOF IP68	M16	JACOB	50.616.PA7035	2
3	-	KABELWARTEL CONNECTIEMOER	M16	JACOB	50.216.PA7035	2
2	-	KABELWARTEL KUNSTSTOF IP68	M12	JACOB	50.612.PA7035	1,2
2	-	KABELWARTEL CONNECTIEMOER	M12	JACOB	50.212.PA7035	1,2
9	-	KABELKLEM BBS 22-28 mm VOOR KABELBEVESTIGINGSRAIL	2056 28 FT	OBO-BETTERMANN	1160 28 1	2
9	-	KUNSTSTOF TEGENWAND UNIVERSEEL VOOR KABELKLEM BBS 22-28 mm	2058FW LGR	OBO-BETTERMANN	1197 28 2	2
1	-	KABELTULE KUNSTSTOF VOOR KABELDIAMETER 14-54 mm	KT3	EATON	031523	1
1, 5m	-	PE KABELBUIS ROOD, D=50 mm	MANTELFLEX	WAVIN	7132305050	1

BOSMA & BRONKHORST BV

ARIS VAN BROEKWEG 14, 1507 BB, ZAANDAM
E-MAIL: INFO@BOSMA-BRONKHORST.NL
TEL: 075-6531500 FAX: 075-6531501
WWW.BOSMA-BRONKHORST.NL

GET.: RG	AANM.DAT.: 01-07-2023	REVISIE	A
GEW.: RG	WIJZ.DAT.:		B
PROJ.NR.:	SCHAAL: NVT		C
BOUWJR.:	OPDR.GEV.:		D
FORMAAT: A4	OPDR.REF.:		E

ONDERWERP:
COMPONENTENLIJST
OVL MEET- & VERDEELKAST TYPE: 9RI-3FN DH
GEMEENTE DEN HELDER

TEK.NR: 9RI-3FN DH

BLAD: 51 REV: