triarca

Projektnavn:	**Triarca GObox**
Anlægsbetegnelse:	
Kunde:	**Triarca A/S**
Kunde tegn. nr./Rev.:	
Projektleder:	**HSC**
Tegner:	**MAIV**
Sagsnr.:	**731464**
Dato:	**19-03-2024**
Projekt revision:	

Pos.	Titel	Revision	Dato	Sidenr.
1	INDHOLDSFORTEGNELSE			INDEX1
2	ARRANGEMENT			
3	ARRANGEMENT			10
4	HOVEDSTRØMSSKEMA			
5	HOVEDSTRØMSSKEMA			20
6	LISTER			
7	KOMPONENTLISTE			400
8	STYKLISTE			500
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Pos.	Titel	Revision	Dato	Sidenr.
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				
51				
52				
53				
54				
55				
56				

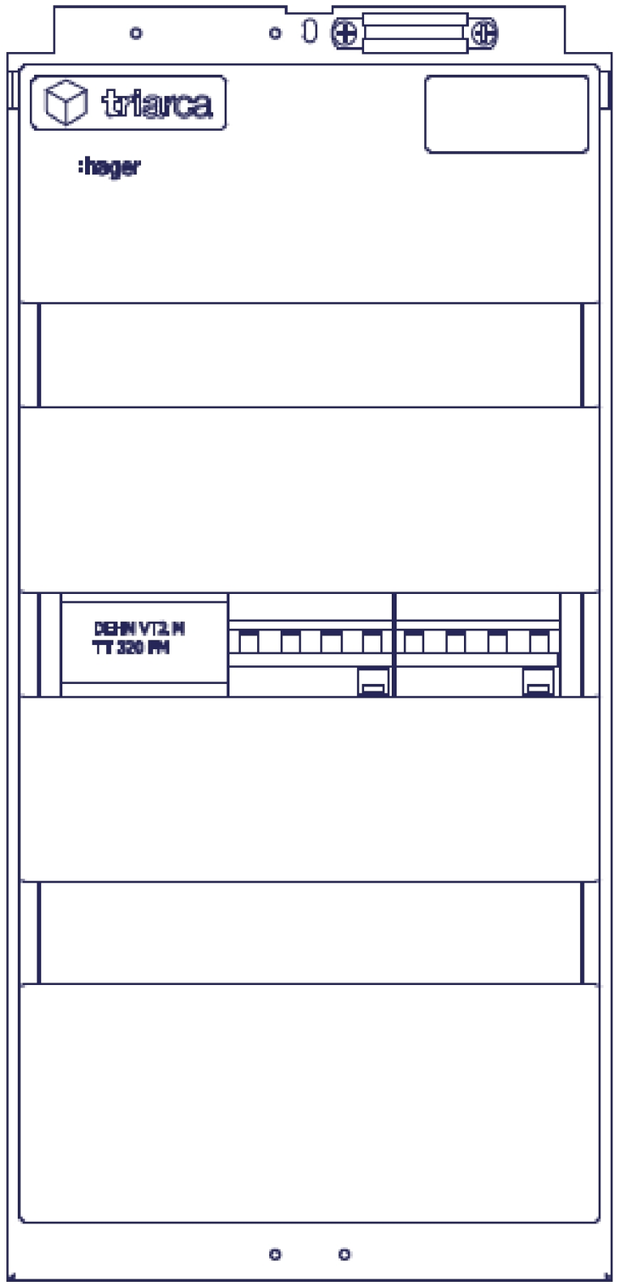
triarca

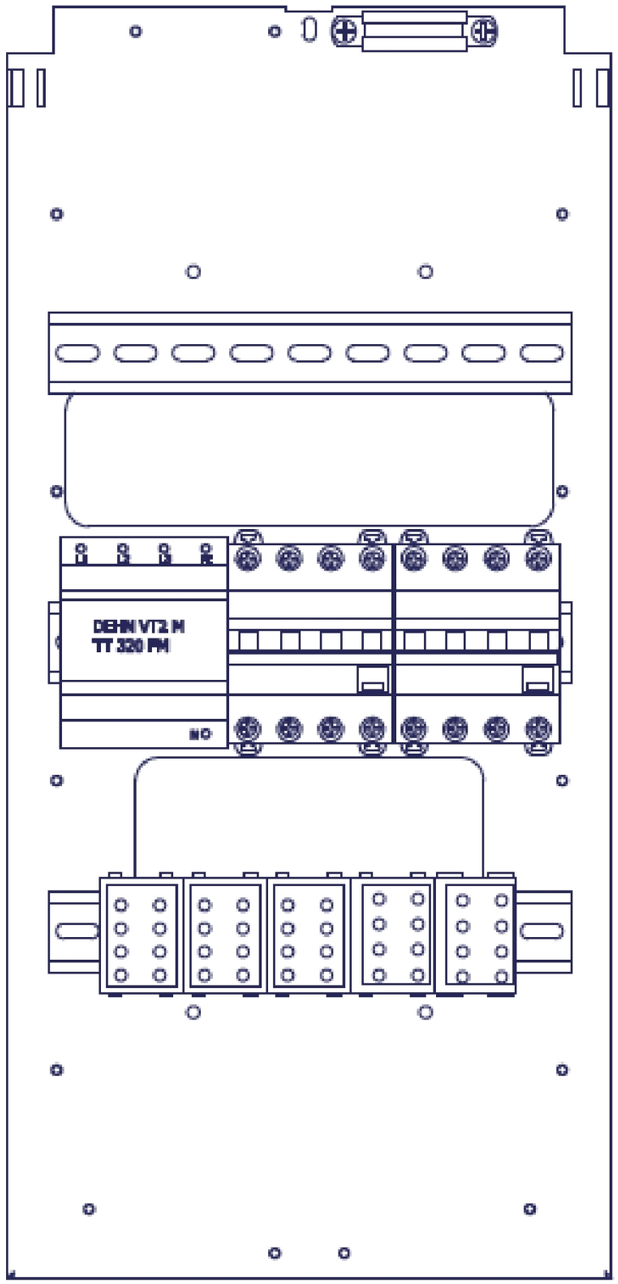
Projektnavn: **Triarca GObox**	**Sagsnr.:** **731464** -	**Projekt rev.:**	**Side** **INDEX1**
Anlægsbetegn.:			
Kunde: Triarca A/S		Side rev.:	Forrige side: HEAD
	Dato: 19-03-2024		
Sidebetegn.: INDHOLDSFORTEGNELSE	Konstr./tegner: HSC / MAIV	Sidst udskrevet: 19-03-2024	Næste side: 10

ARRANGEMENT

Bredde | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11

Højde | A | B | C | D | E | F | G





Bemærkning

Mål

Højde: mm
Bredde: mm
Dybde: mm

Kortslutningsdata

Max Icc:
6 kA

Max. afbr. fabrikat:

Type (karakt.):

Relæ:

Forudsat Ikmin:
kA

Tavledata

Tavlefabrikat:
Hager

Kapslingsklasse:
IP Klasse II

Intern opdeling:
Form 1

Driftsdata

Ue Hovedkredse:
3x400 V

Ue Hjælpekredse:
230V

Systemjording:
TT

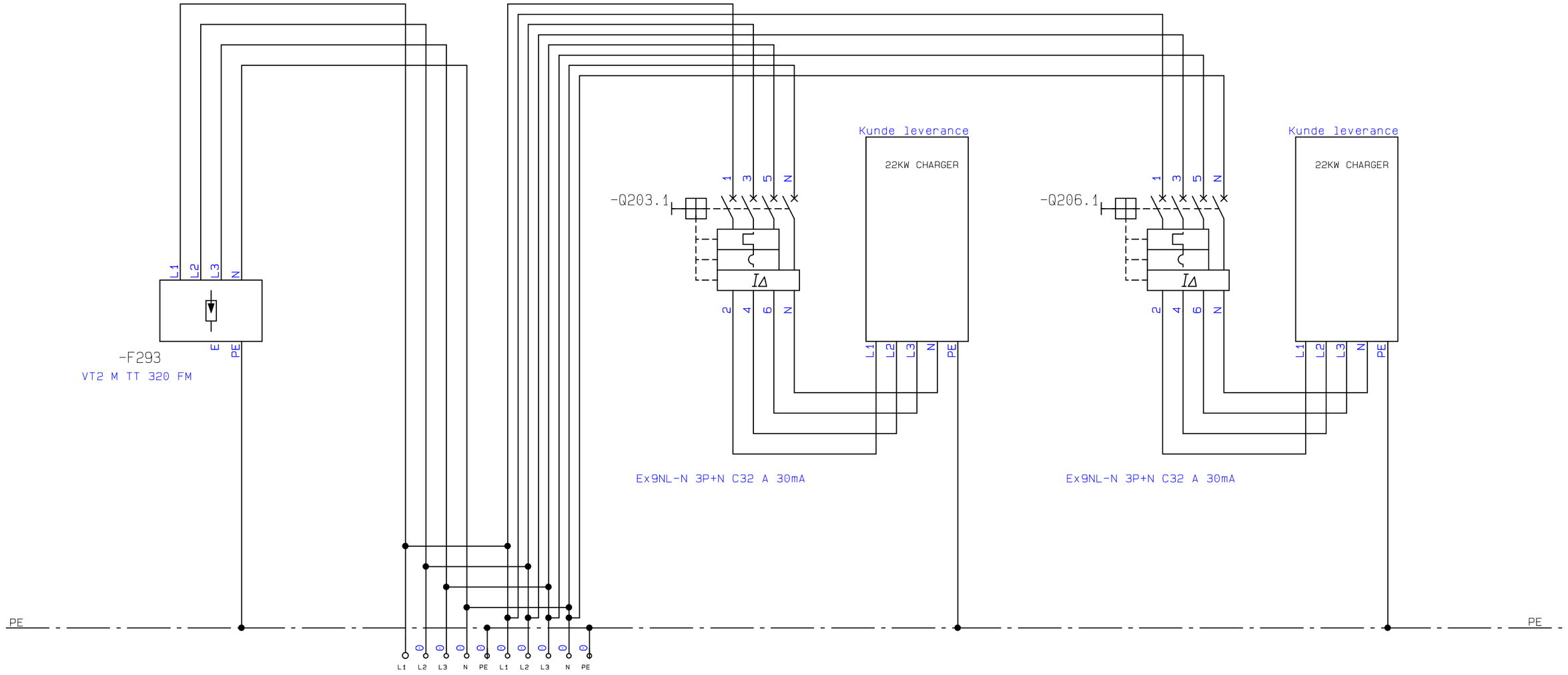
Fejlbeskyttelse:
TOTALISOLERING

Mærkestrøm:
63 A

triarca

Projektnavn: Triarca GObox	**Sagsnr.:** 731464 -	**Projekt rev.:**	**Side** 10
Anlægsbetegn.:			
Kunde: Triarca A/S		Side rev.:	Forrige side: INDEX1
	Dato: 19-03-2024		
Sidebetegn.: ARRANGEMENT	Konstr./tegner: HSC / MAIV	Sidst udskrevet: 19-03-2024	Næste side: 20

HOVEDSTRØMSSKEMA



Kabel:	16mm2	16mm2	6mm2	6mm2	5G6 mm2	6mm2		5G6 mm2	
Beskrivelse:	SPD Type II		2xPollman 4-70mm2	Kombiafbryder 32A	Charger		Kombiafbryder 32A	Charger	

triarca

Projektnavn: **Triarca GObox**	**Sagsnr.:** **731464** -	**Projekt rev.:**	**Side** **20**
Anlægsbetegn.:			
Kunde: Triarca A/S		Side rev.:	Forrige side: 10
	Dato: 19-03-2024		
Sidebetegn.: HOVEDSTRØMSSKEMA	Konstr./tegner: HSC / MAIV	Sidst udskrevet: 19-03-2024	Næste side: 400

LISTER

Pos.	Komponent	EAN-nr.	Type	Leverandør	Beskrivelse	Placering
1	22KW CHARGER		Kunde leverance			20/5
2	-F293	955325	VT2 M TT 320 FM	Dehn	DEHNguard VT2 M TT 320 FM	20/1
3	-Q203.1	111549	Ex9NL-N 3P+N C32 A 30mA	Noark	Kombi-afbryder Ex9BL-N 3P+N, C32A, 30mA, 6kA, Type A	20/4
4	-Q206.1	111549	Ex9NL-N 3P+N C32 A 30mA	Noark	Kombi-afbryder Ex9BL-N 3P+N, C32A, 30mA, 6kA, Type A	20/7
5	L1	208 01 47	Pollmann 50mm2 208 01 47	Pollmann	Pollmann fordelerblok 70mm2 1/2 grå	20/3
6	L2	208 01 47	Pollmann 50mm2 208 01 47	Pollmann	Pollmann fordelerblok 70mm2 1/2 grå	20/2
7	L3	208 01 47	Pollmann 50mm2 208 01 47	Pollmann	Pollmann fordelerblok 70mm2 1/2 grå	20/2
8	N	208 01 48	Blå Pollmann klemme 1P 50mm² HLAK 50-70-1/2	Pollmann	Pollmann fordelerblok 70mm2 1/2 blå	20/3
9	PE	208 01 49	Grøn Pollmann klemme 1P 50mm² HLAK 50-70-1/2	Pollmann	Pollmann fordelerblok 70mm2 1/2 grøn	20/3

triarca

Projektnavn: **Triarca GObox**	**Sagsnr.:** **731464 -**	**Projekt rev.:**	**Side** **400**
Anlægsbetegn.:			
Kunde: Triarca A/S		Side rev.:	Forrige side: 20
	Dato: 19-03-2024		
Sidebetegn.: KOMPONENTLISTE	Konstr./tegner: HSC / MAIV	Sidst udskrevet: 19-03-2024	Næste side: 500

Pos.	EAN-nr.	Type	Leverandør	Beskrivelse	Mængde
1		Kunde leverance			1
2	111549	Ex9NL-N 3P+N C32 A 30mA	Noark	Kombi-afbryder Ex9BL-N 3P+N, C32A, 30mA, 6kA, Type A	2
3	955325	VT2 M TT 320 FM	Dehn	DEHNguard VT2 M TT 320 FM	1
4	208 01 47	Pollmann 50mm2 208 01 47	Pollmann	Pollmann fordelerblok 70mm2 1/2 grå	3
5	208 01 48	Blå Pollmann klemme 1P 50mm² HLAK 50-70-1/2	Pollmann	Pollmann fordelerblok 70mm2 1/2 blå	1
6	208 01 49	Grøn Pollmann klemme 1P 50mm² HLAK 50-70-1/2	Pollmann	Pollmann fordelerblok 70mm2 1/2 grøn	1

triarca

Job No: 731464 -

Leverings måned / år: / 2024

Bestemmelser:	IEC 61439-7	**Systemjording:**	TT
Kapslingsklasse: IP	Klasse II	**Intern opdeling:**	Form 1
Kapslingstype:	ISOLERSTOF	**Kabeltilgang:**	BUND
		Kabelafgang:	BUND

Mærkedriftspænding:

Ue Hovedkredse: 3x400 V

Ue Hjælpekredse: 230V

Frekvens/mærkestrøm:

Frekvens f_n: 50 Hz

Mærkestrøm I_{nA}: 63 A

Isolationsmærkespænding Ui: V

Mærkesamtidighedsfaktor: RDF IHT STANDARD

Driftsforhold:

Omgivelsestemperatur: 35 ºC

Forureningsgrad: 3

EMC miljø: A

Beskyttelse mod elektrisk stød:

Grundbeskyttelse:

Beskyttelse af tavlen: BARRIERE EL. KAPSLING

Fejlbeskyttelse:

Beskyttelse af tavlen - Tilgang 1: TOTALISOLERING /

Beskyttelse af tavlen - Tilgang 2: /

Beskyttelse af afgående kredse: /

Kortslutningsdata:

Betinget mærkekortslutningsstrøm:	Max. Icc	6	kA
Fabrikat:			
Maksimalafbryder type:			
Relæ:			
Termisk udløser:	Max. Ir		A
	Max. tr	-	s
Korttidsforsinket udløser:			kA
	Max. tmd	-	s
Uforsinket udløser:	Max. Im		kA
Forudsat min. Ik:	Ik min		kA

Dimensioner:

Højde x Bredde x Dybde: x x mm **Vægt:** - Kg.

TAVLEAFKLARING / PANEL CLARIFICATION

Bestemmelser:	***Standards:***	IEC 61439-7	**Omgivelsestemperatur:**	***Ambient temperature:***	35 °C
Tavle type:	***Switchboard type:***	FORDELINGSTAVLE	**Kapslingsklasse:**	***Class of protection:***	IP Klasse II
Tavlefabrikat:	***Switchboard make:***	Hager	**Mærkekortslutningsstrøm:**	***Short circuit current:***	6 kA
Farve:	***Color:***	STANDARD	**Forudsat min. Ik:**	***Depending on min. Ik:***	kA
Højde mm:	***Height:***	mm.	**Ue Hovedkredse:**	***Ue Supply voltage:***	3x400 V
Bredde mm:	***Width:***	mm.	**Ue Hjælpekredse:**	***Ue Control voltage:***	230V
Dybde mm:	***Depth:***	mm.	**Frekvens:**	***Frequency:***	50 Hz
Tavle placering:	***Switchboard placing:***	Kapsling	**Systemjording:**	***System earth:***	TT
Udvidelse:	***Expansion:***	-	**Intern opdeling:**	***Internal separation:***	Form 1
Forskruninger/flanger - Tilgang:	***Glands/flanges - inlet:***	FLANGER	**Forsyningskabel:**	***Main cable:***	
Forskruninger/flanger - Afgang:	***Glands/flanges - outlet:***	FLANGER	**Kabel tilgang:**	***Cable entry:***	BUND
Ledningsfarve:	***Wire color:***	STANDARD	**Kabel afgang:**	***Cabel outlet:***	BUND
Ledningstyller:	***Cabletips:***	NO	**Opmærkning:**	***Marking:***	
Ledningsnumre:	***Cablenumbers:***	NO	**Klemme fabrikat:**	***Terminal make:***	

Bemærkninger til montage / Remarks to assembly line:

Projektnavn: Triarca GObox	**Sagsnr.:** 731464 -	**Projekt rev.:**	**Side**	**Tavleafk.**
Anlægsbetegn.:				
Kunde: Triarca A/S		Side rev.:	Forrige side:	Tavledata
	Dato: 19-03-2024			
Sidebetegn.: TAVLEAFKLARING	Konstr./tegner: HSC / MAIV	Sidst udskrevet: 19-03-2024	Næste side:	