



Vertriebs  
GmbH & Co. KG

Zum Gunterstal - 66440 Blieskastel  
Tel.: 06842/945-9600 - Fax: 06842/945-7731

Projektname: FP63W3N

Plan-Index:

Farbkennzeichnung der Leiter (in Anlehnung an VDE0113 Teil1):

Anlagenbezeichnung:

Ausführungsplan

Außenleiter L1/L2/L3:	schwarz	Fremdspannung:	orange
Neutralleiter:	hellblau	Messung/	
Schutzleiter:	grün/gelb	Sensorleitung:	weiß
Steuerspannung 230V AC:	schwarz	DALI Busleitung:	violett
Steuerspannung 230V AC Trafo:	rot	Sonstiges:	grau
Steuerspannung 12/24V AC:	braun		
Steuerspannung 24V DC:	dunkelblau		

Kom-Nr./Auftragsnummer: Ausführungsstand:

Klemmenfabrikat

SAP-Nr.: Mai 2020

Hager

Technische Daten der Schaltgerätekombination:

Bemessungsspannung / -Frequenz: Un: 400 / 230V - 50Hz

Netzform: TN-S

Bemessungsstrom: InA: 200A

Schutzklasse: 2 schutzisoliert

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit: Uimp: 6kV

Schutzart: IP44

Bemessungsisolationsspannung: Ui: 400V

Schranktiefe: 205mm

Bemessungsbelastungsfaktor der SK: RDF: 1

Farbe: RAL9010

Bemessungsstoßstromfestigkeit: Ipk: -

Umgebungstemperatur: 25°C

Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (1s) max.: Icw: -

Bedingte Bemessungskurzschlußstromfestigkeit: Icc: 50kA

(Icc nur bei Kurzschlußschutzeinrichtung (SCPD) in Einspeisung)

Bemessungsschaltvermögen Leitungsschutzschalter: -

Installationsverteilung (DBO)

Bauartnachweis nach DIN 61439 Teil 1 und 3

Nicht laienbedienbare Geräte wie NH-Trenner und Leistungsschalter müssen plombiert bzw. mit Sperrvorrichtungen gegen die Bedienung durch elektrotechnische Laien blockiert werden

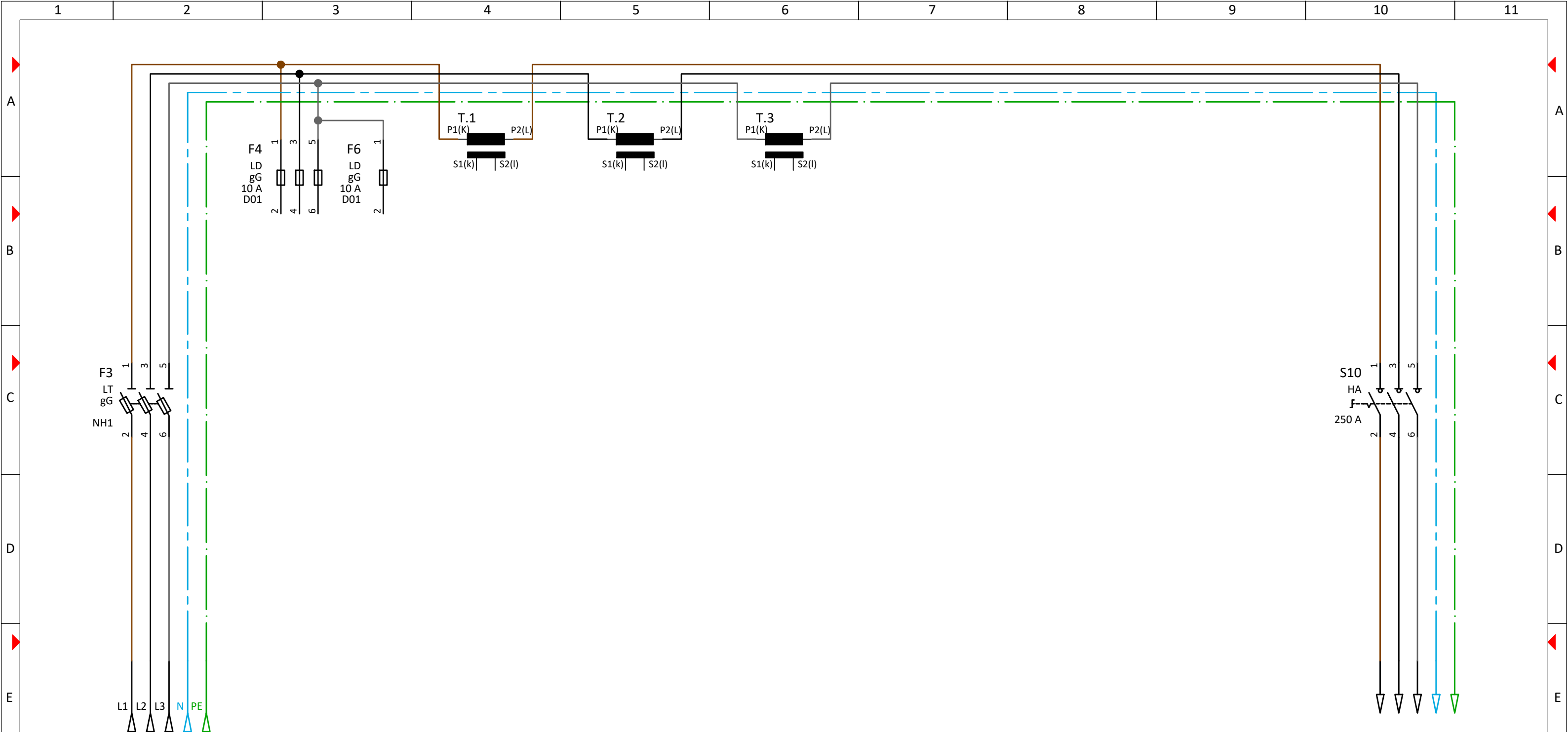
Energie-Schaltgerätekombination (PSC)

Bauartnachweis nach DIN 61439 Teil 1 und 2



Für dieses Dokument und den darin dargestellten Inhalt behalten wir uns alle Rechte vor. Die Vervielfältigung des Inhaltes ist ohne unsere ausdrückliche Zustimmung nicht gestattet.

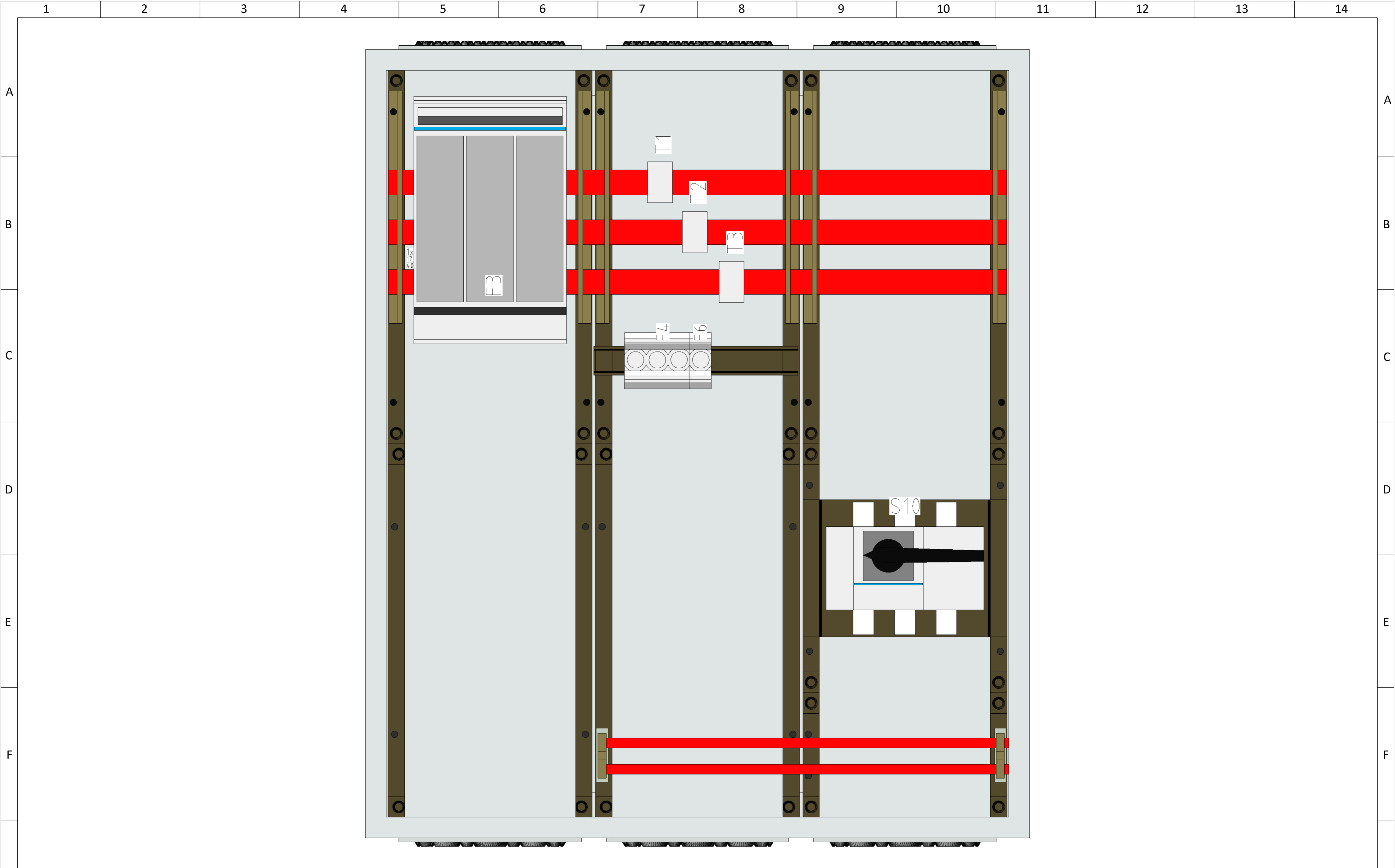
3			Plan-Nr.		Projektname: FP63W3N		Index: a
2			Datum	26.05.2020			=
1			Erstellt		Angebotsnr.:		+ UV1
Änderung		Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt	Deckblatt		Blatt: 1 / 2
Massstab: 1		Ik3:	Ik1:	Netzform: TN-S			



Kabel Nr.	W1	W2
Kabel Typ		
Querschnitt		
Abgang BMK	E1	A1
Piktogramm		

Bezeichnung Abgänge	Einspeisung
---------------------	-------------

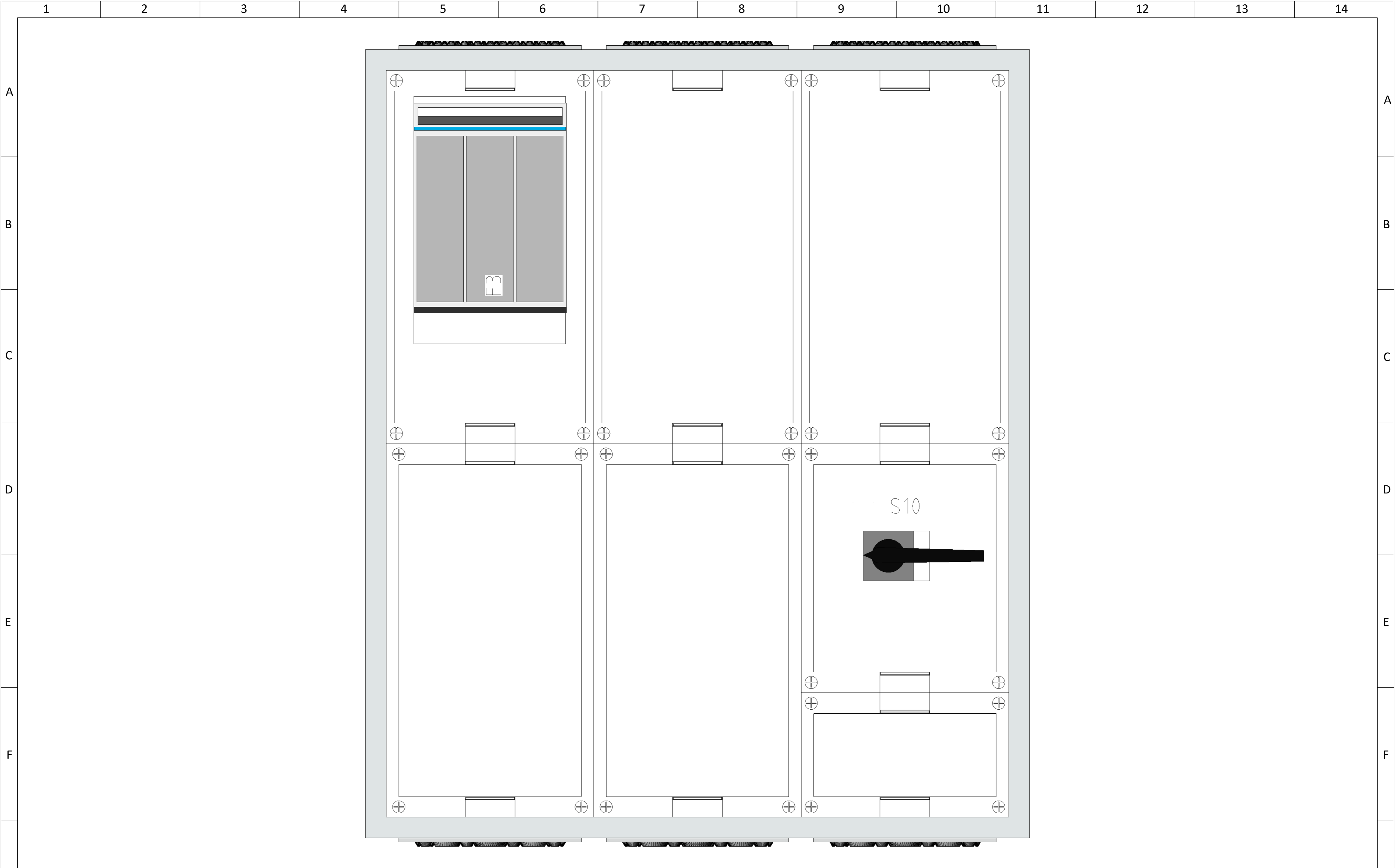
3			Plan-Nr.		Projektname: FP63W3N		Index: a
2			Datum	15.03.2018			=
1			Erstellt		Angebotsnr.:		+ UV1
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt		Hauptstromlaufplan		Blatt: 2 / 2
Massstab: 1	Ik3:	Ik1:	Netzform:	TN-S			




ohne Abdeckhaube

			Plan-Nr.				Projektname: FP63W3N			Index: a			
			Datum	15.03.2018			Angebotsnr.:			=			
			Erstellt				Zeichnungen			+ UV1			
Änderung			Änderungsdatum	Geändert		Bestätigt					Blatt: 1 / 2		
Massstab: 1/4			Ik3:	Ik1:		Netzform: TN-S							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14





mit Abdeckung

3			Plan-Nr.		Projektname: FP63W3N						Index: a			
2			Datum	15.03.2018							=			
1			Erstellt		Angebotsnr.:						+ UV1			
Änderung		Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt	Zeichnungen					Blatt: 2 / 2				
Massstab: 1/4		Ik3:	Ik1:	Netzform:	TN-S									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	