



Saarbrücken

**Zum Gunterstal - 66640 Blieskastel**

Tel.: 06842 / 945-2900, Fax: 06842 / 945-2909, E-Mail: saarbruecken@hager.de

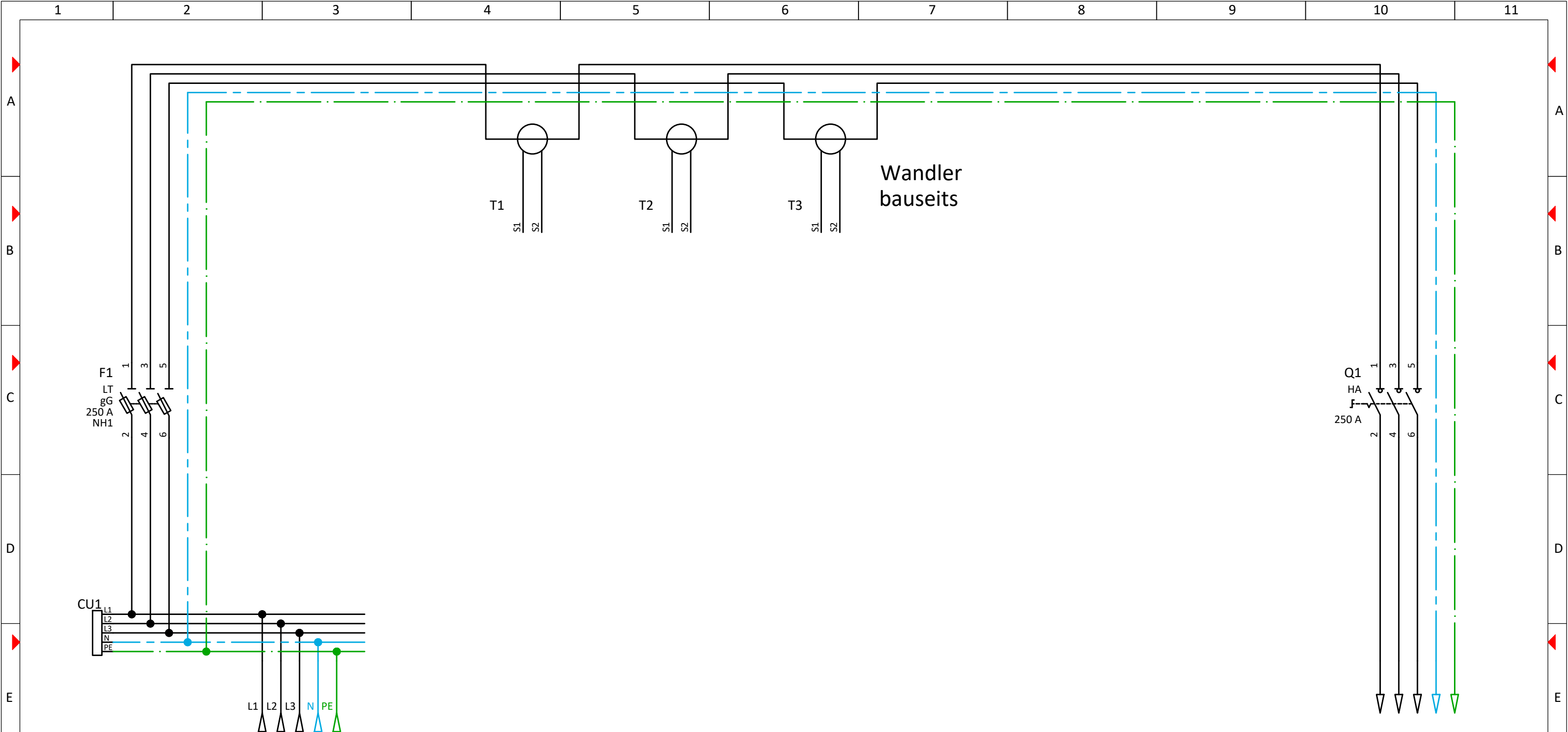
Projektname	Auflagesockel	
Artikelnummer	UF51W6	Interne Referenz UF51W6I1
Anlagenbezeichnung	Wandlerfeld,	
Ausführungsstand	März 22	
Energie-Schaltgerätekombination (PSC)	DIN EN 61439-1/2	

Technische Daten der Schaltgerätekombination

Bemessungsspannung der Schaltgerätekombination	Un: 230/400V	Netzform	TN-S-System
Stromart und Bemessungsfrequenz	fn: AC 50Hz	Gesamtmaße	HxBxT: 1350x250x160mm
Bemessungsstrom Wandlerfeld,	In: 200 A	Umgebungstemperatur	20°C
Bemessungsstrom in einem 1-feld breiten Schrank	In: 160 A	Farbe	RAL 9010
Maßnahmen zum Schutz gegen elektrischen Schlag;	SK: -----		
IP- Schutzart	IP : -----		
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	Uimp: 6 kV		
Bemessungsisolationsspannung	Ui: 400V		
Bemessungsbelastungsfaktor	RDF: 1		
Bemessungsstoßstromfestigkeit	Ipk: 25 kA		
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit und Dauer	Icw: 10 kA		
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom	Icc: -----		


Empfohlenes Drehmoment der Schrauben M12, an den Primärlaschen = 32Nm

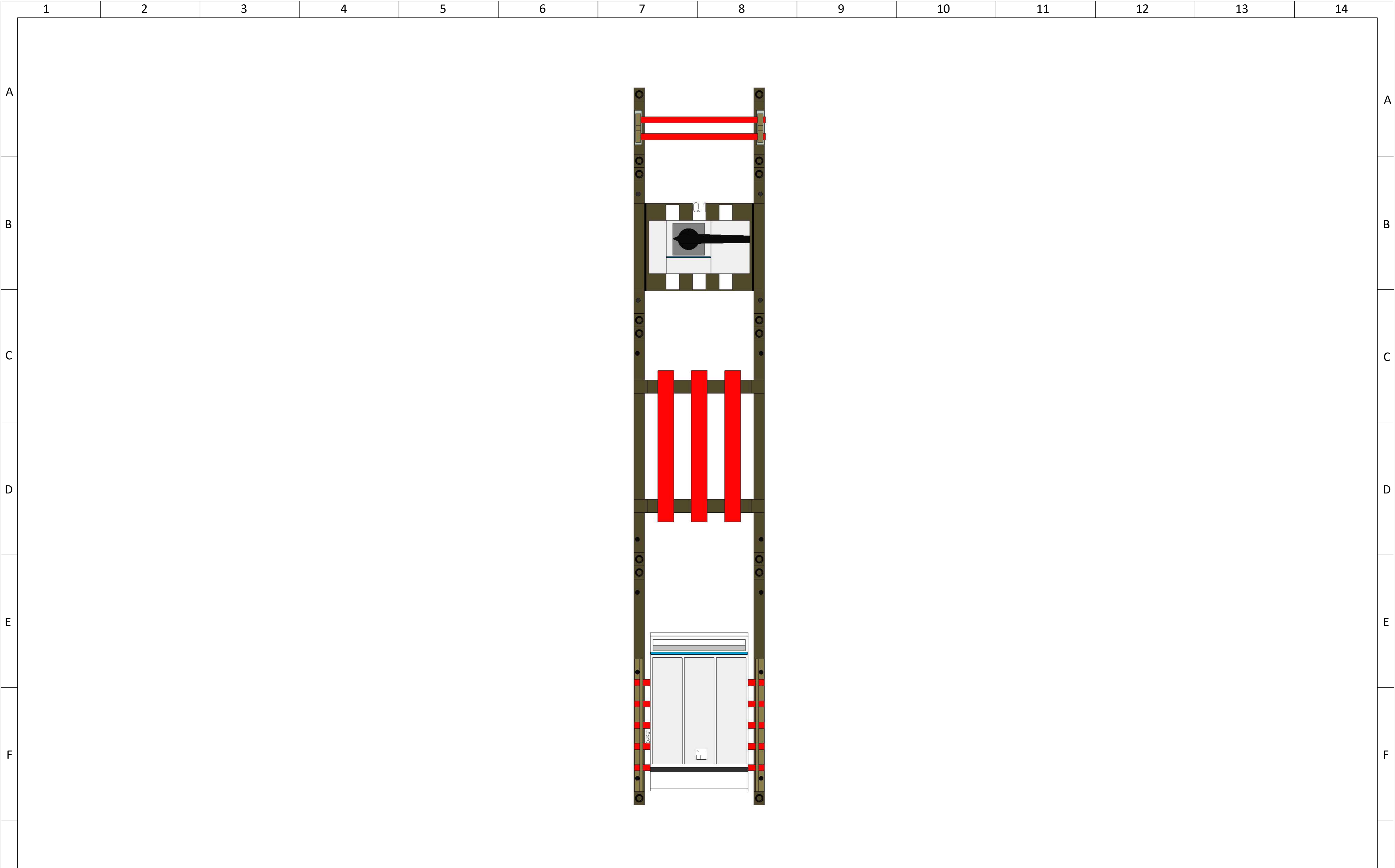
Die Energie-Schaltgerätekombination ist nach DIN EN 61439-1/2 errichtet und ist nicht Laienbedienbar!



Kabel BMK	
Kabel Typ	
Querschnitt	
Stromkreisnr.	

Bezeichnung Abgänge	Einspeisung	

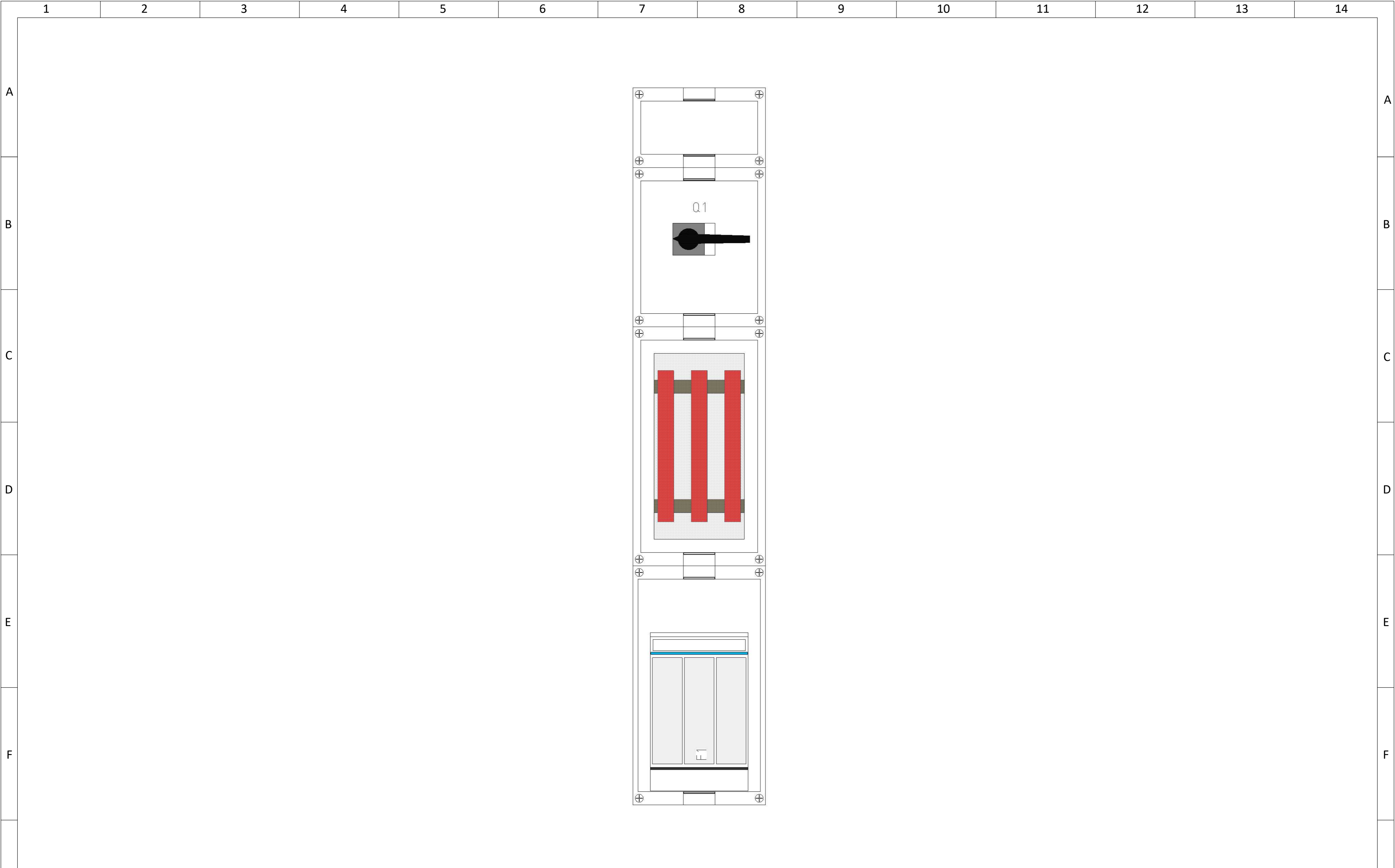
3			Plan-Nr.		Projektname: UF51W611		Index: a
2			Datum	23.03.2022			=
1			Erstellt		Angebotsnr.:		+ WM1
Änderung		Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt	Hauptstromlaufplan		Blatt: 1 / 1
Massstab: 1		Ik3:		Ik1:			Netzform: TN-S



ohne Abdeckhaube

			Plan-Nr.					Projektname: UF51W611				Index: a		
			Datum	23.03.2022						=				
			Erstellt					Angebotsnr.:				+ WM1		
Änderung			Änderungsdatum	Geändert		Bestätigt		Zeichnungen				Blatt: 1 / 2		
Massstab: 1/6,25			Ik3:	Ik1:		Netzform: TN-S								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	





mit Abdeckung

			Plan-Nr.	Projektname: UF51W611				:hager	Index: a				
			Datum	23.03.2022					=				
			Erstellt	Angebotsnr.:					+ WM1				
Änderung		Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt	Zeichnungen				Blatt: 2 / 2				
Massstab: 1/6,25		Ik3:	Ik1:	Netzform:	TN-S								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14