



Saarbrücken

Zum Gunterstal - 66640 Blieskastel

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

Projektname	Auflagesockel	Interne Referenz UF51W1011
Artikelnummer	UF51W10	
Anlagenbezeichnung	Wandlerfeld,	
Ausführungsstand	März 22	
Energie-Schaltgerätekombination (PSC)	DIN EN 61439-1/2	

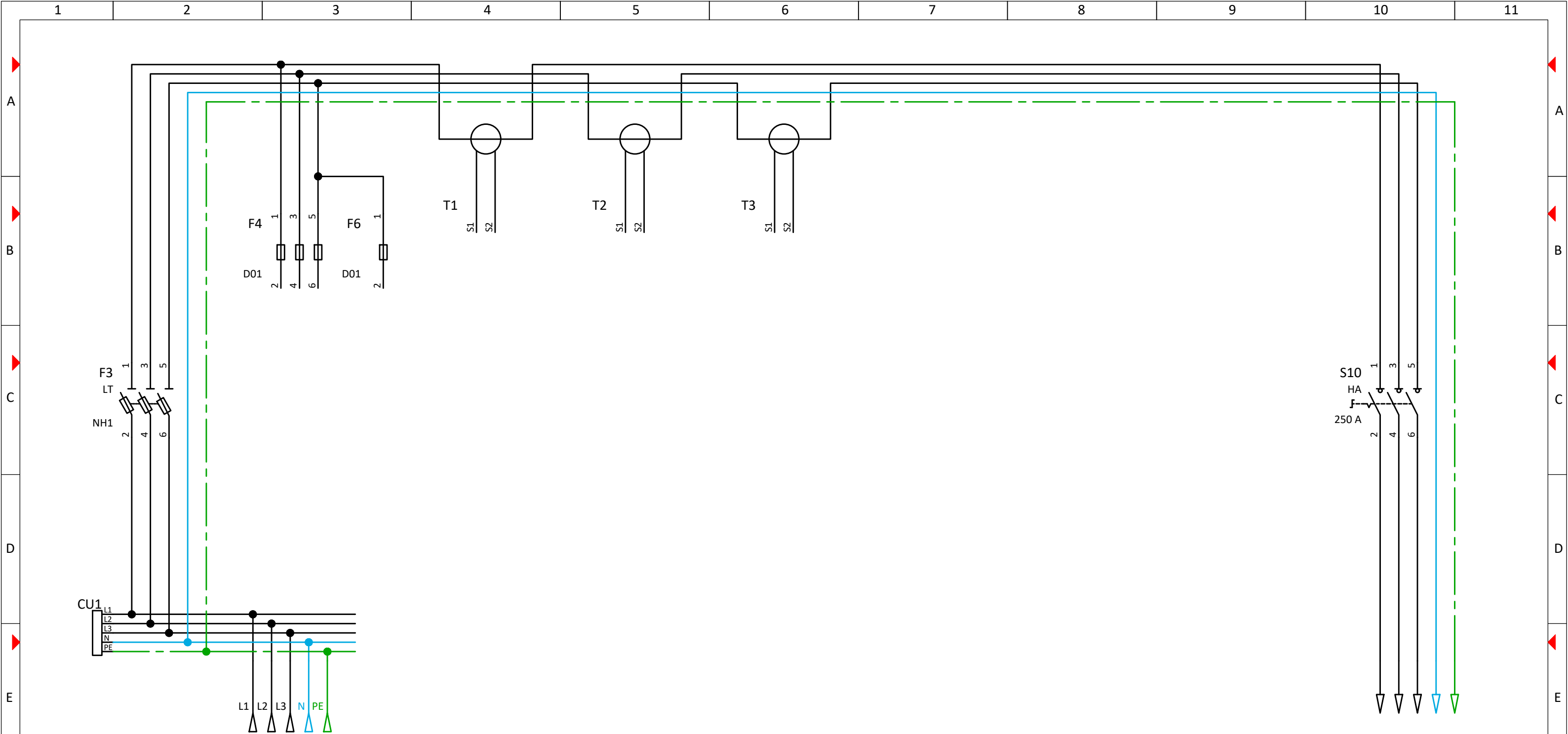
Technische Daten der Schaltgerätekombination

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	l _{pk} : 25 kA		
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit und Dauer	l _{cw} : 10 kA		
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom	l _{cc} : ———		


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

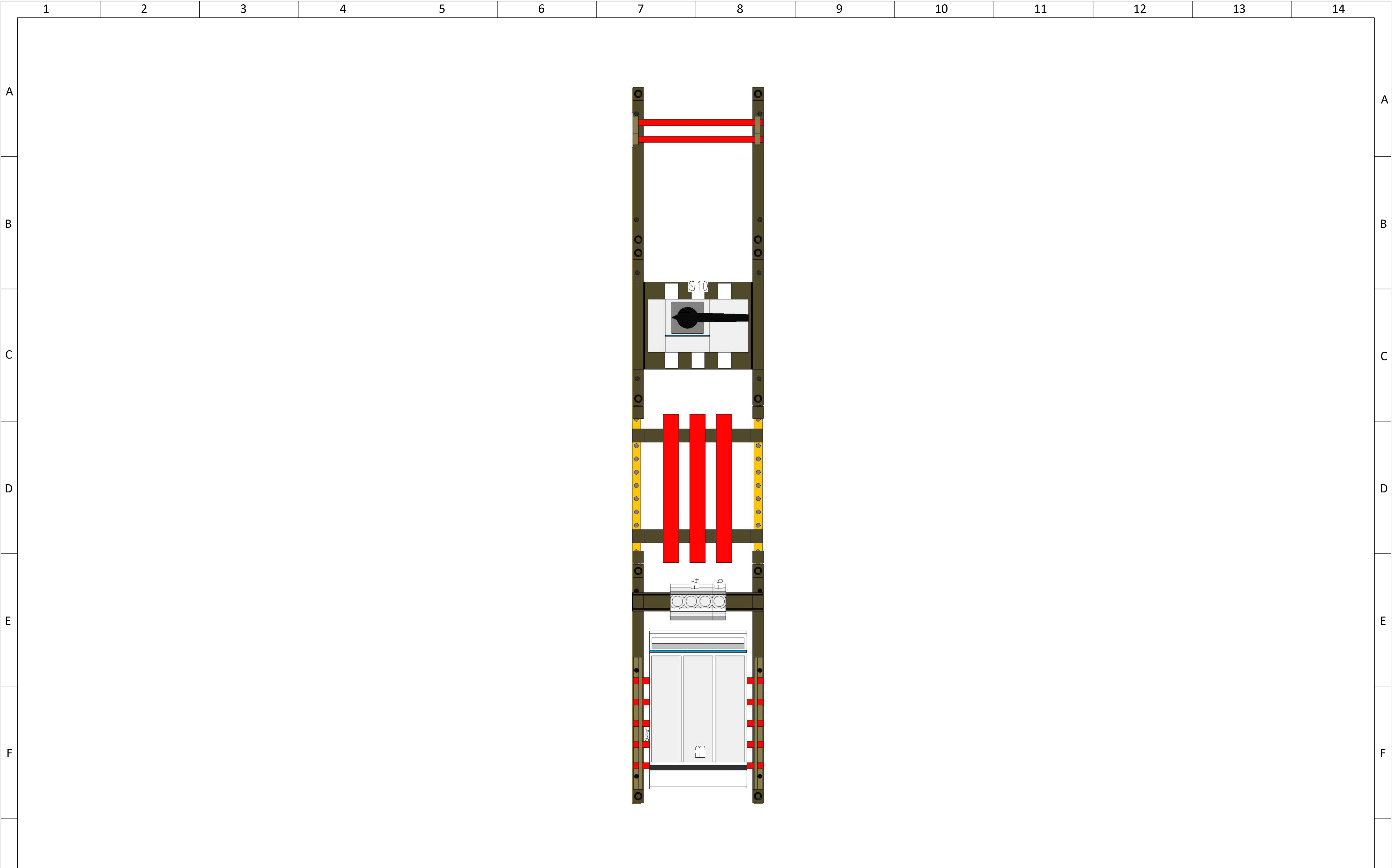
Die Energie-Schaltgerätekombination ist nach DIN EN 61439-1/2 errichtet und ist nicht Laienbedienbar!

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. © :hager Vertriebsgesellschaft mbH&Co KG




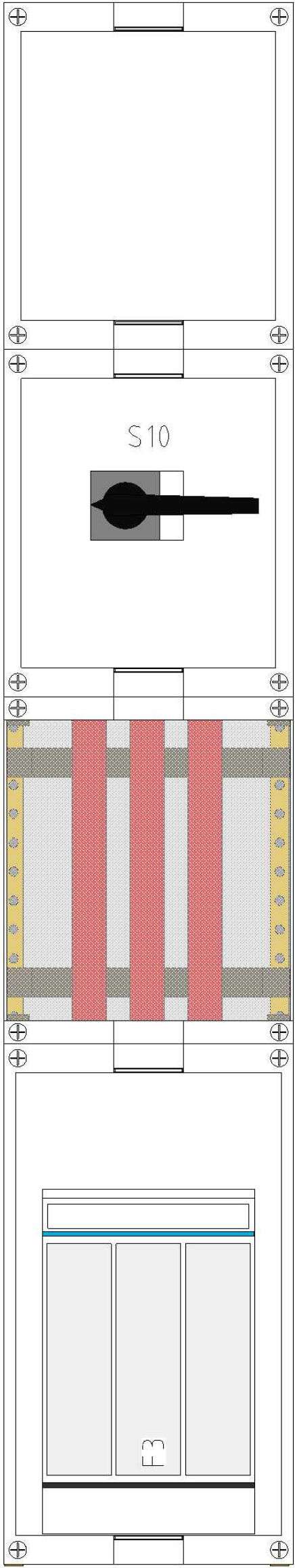

Querschnitt	
Nummer	-

F	Bezeichnung Abgänge	Einspeisung											F
G	3			Plan-Nr.		Projektname: UF51W10I1				Index: b		G	
	2			Datum	24.03.2022					=			
	1			Erstellt		Angebotsnr.:				+ WM			
	Änderung		Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt		Hauptstromlaufplan			Blatt: 1 / 1			
	Massstab:		Ik3:	Ik1:	Netzform:	TN-S							



G

ohne Abdeckhaube														G	
3						Plan-Nr.			Projektname: UF51W1011					Index: b	
2						Datum	24.03.2022							=	
1						Erstellt			Angebotsnr.:		+ WM				
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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				
A	<div></div>													A			
B														B			
C														C			
D														D			
E														E			
F														F			
G	mit Abdeckung													G			
3					Plan-Nr.			Projektname: UF51W1011					Index: b				
2					Datum	24.03.2022							=				
1	Änderung		Änderungsdatum	Geändert	Erstellt			Angebotsnr.:					+ WM				
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				