



Hager electro GmbH & Co. KG

Zum Gunterstal - 66640 Blieskastel,

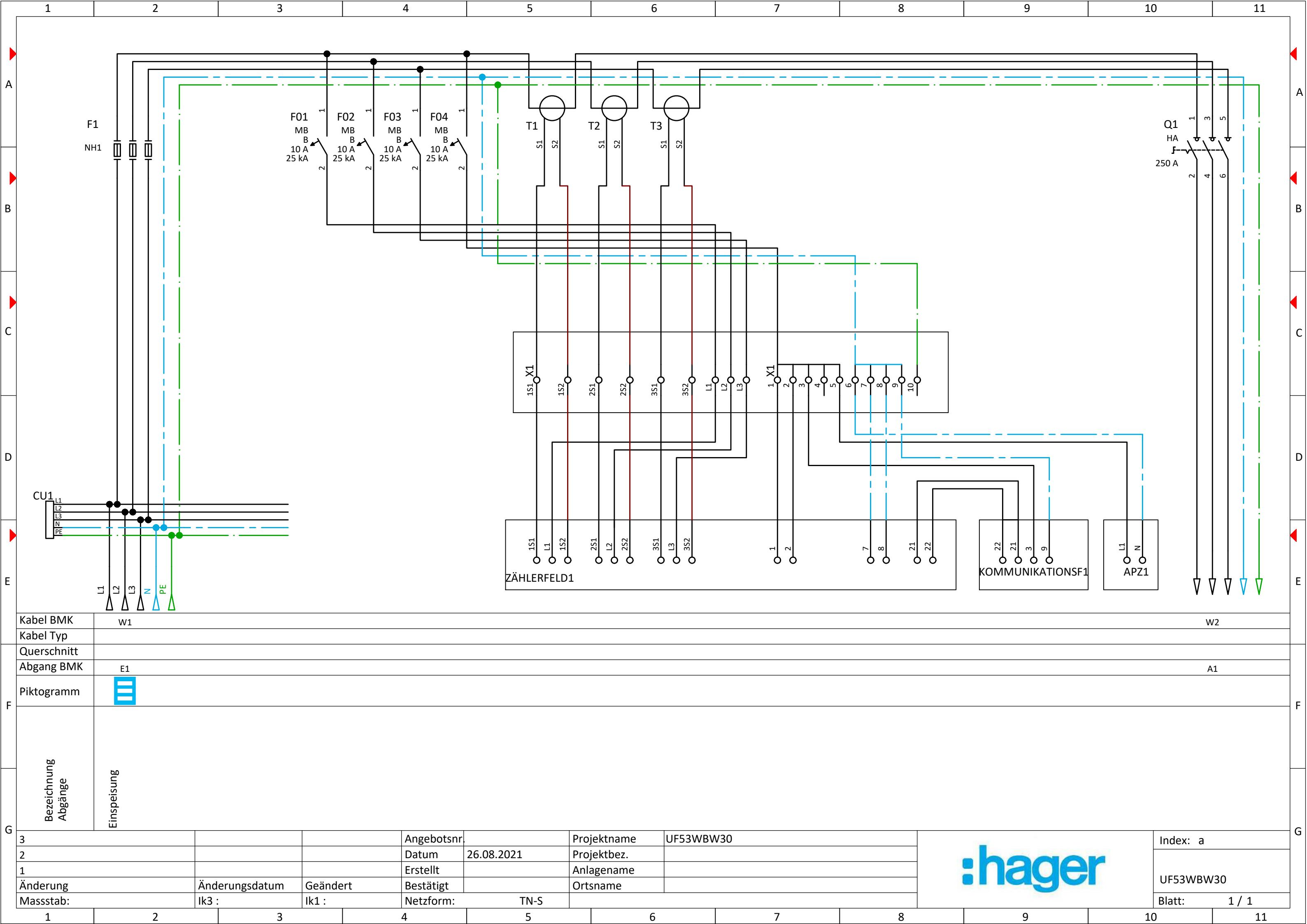
Tel.: 06842/ 945-0

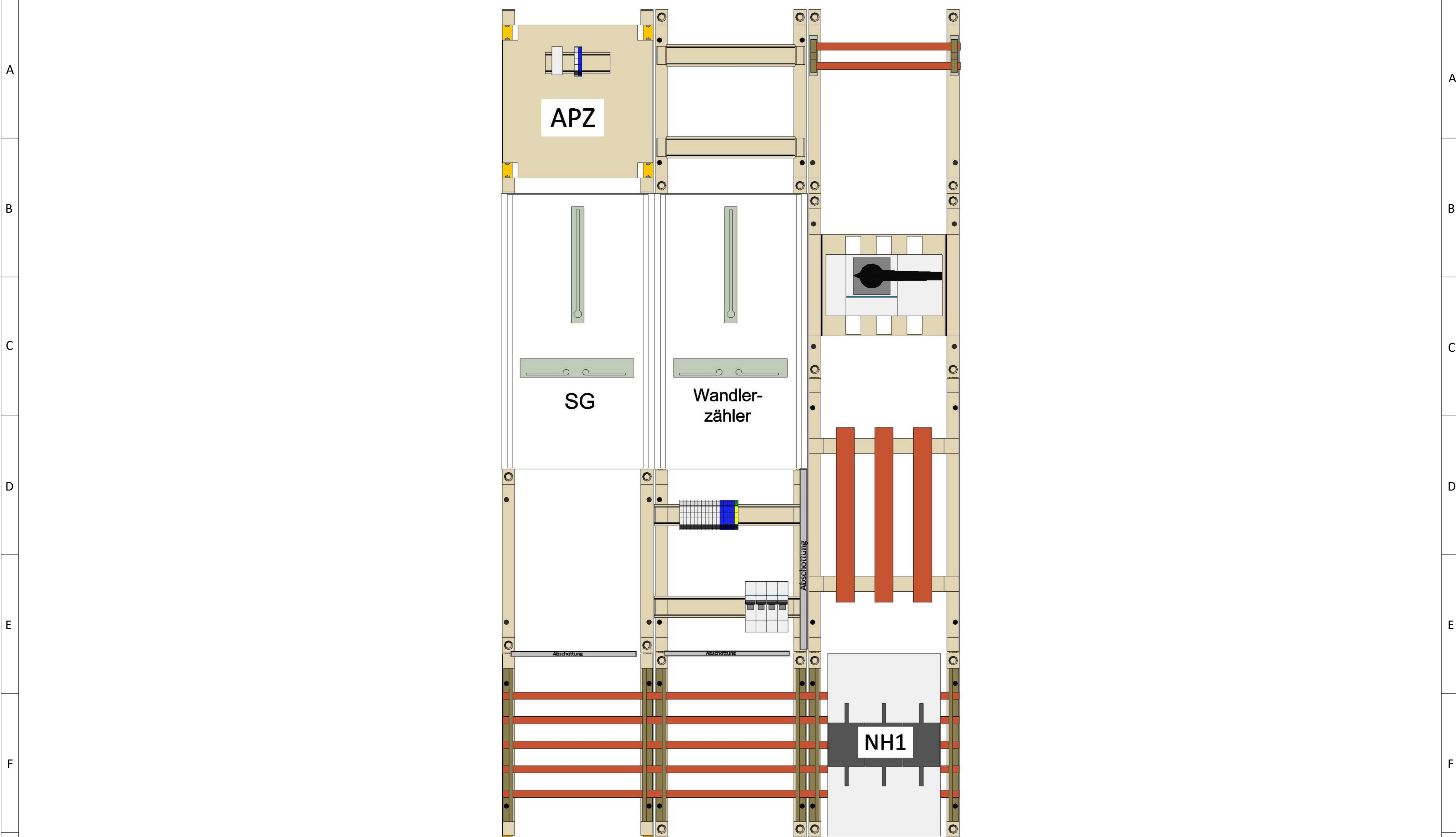
Projektname	Wandlerfeld nach FNN	
Artikelnummer	UF53WBW30	Interne Referenz UF53WBW30
Anlagenbezeichnung	Wandler- und Messfeld,	
Ausführungsstand	August 21	
Energie-Schaltgerätekombination (PSC), DIN EN 61439-1/2	Aufbau nach DIN VDE 0603-2-2	

Technische Daten der Schaltgerätekombination

Bemessungsspannung der Schaltgerätekombination	Un: 230/400V	Netzform	TN-S-System
Stromart und Bemessungsfrequenz	fn: AC 50Hz	Gesamtmaße	HxBxT: 1350x750x160mm
Bemessungsstrom Wandler- und Messfeld,	In: 200 A	Umgebungstemperatur	20 mm
		Farbe	RAL 9010
		Strom-, Spannungs-, und Steuerleitungsklemmen	16-polig
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	Uimp: 6 kV		
Bemessungsisolationsspannung	Ui: 400 V		
Bemessungsbelastungsfaktor	RDF: 1		
Bemessungsstoßstromfestigkeit	Ipk: 25 kA		
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit und Dauer	Icw: 10 kA		
Wandlerlaschen	30x5x170mm		

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





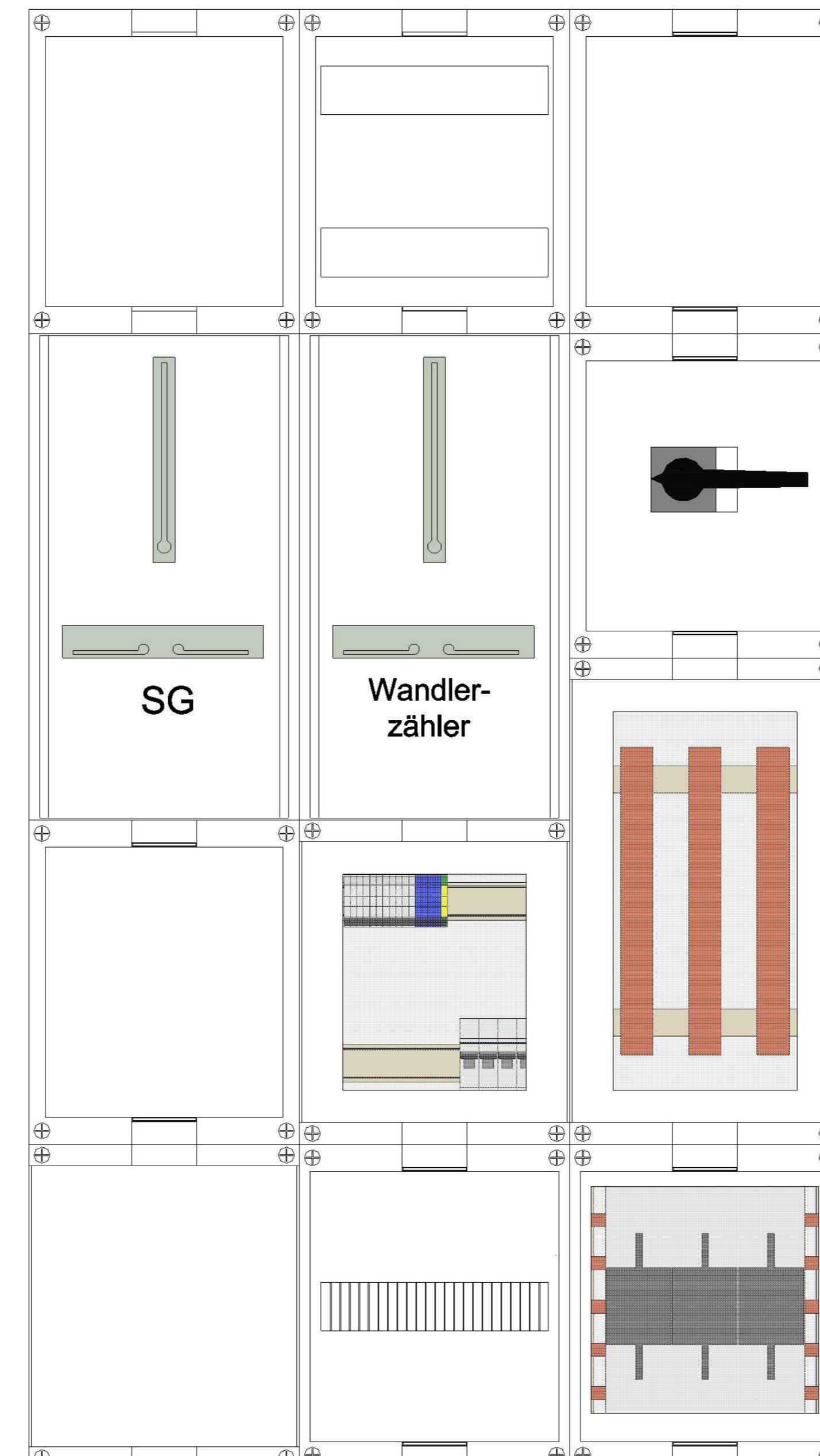
			ohne Abdeckung					
3			Angebotsnr.		Projektname	UF53WBW30		
2			Datum	26.08.2021	Projektbez.			
1			Erstellt		Anlagenname			
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt		Ortsname			
Massstab 1/6,25	Ik3 :	Ik1 :	Netzform:	TN-S (Normalnetz)				

:hager

Index: a

UF53WBW30

Blatt: 1 / 2



mit Abdeckung

3			Angebotsnr.		Projektname	UF53WBW30
2			Datum	26.08.2021	Projektbez.	
1			Erstellt		Anlagenname	
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt		Ortsname	
Massstab 1/6,25	Ik3 :	Ik1 :	Netzform:	TN-S (Normalnetz)		

:hager

Index: a

UF53WBW30

Blatt: 2 / 2