



Hager electro GmbH & Co. KG

**Zum Gunterstal - 66640 Blieskastel,**

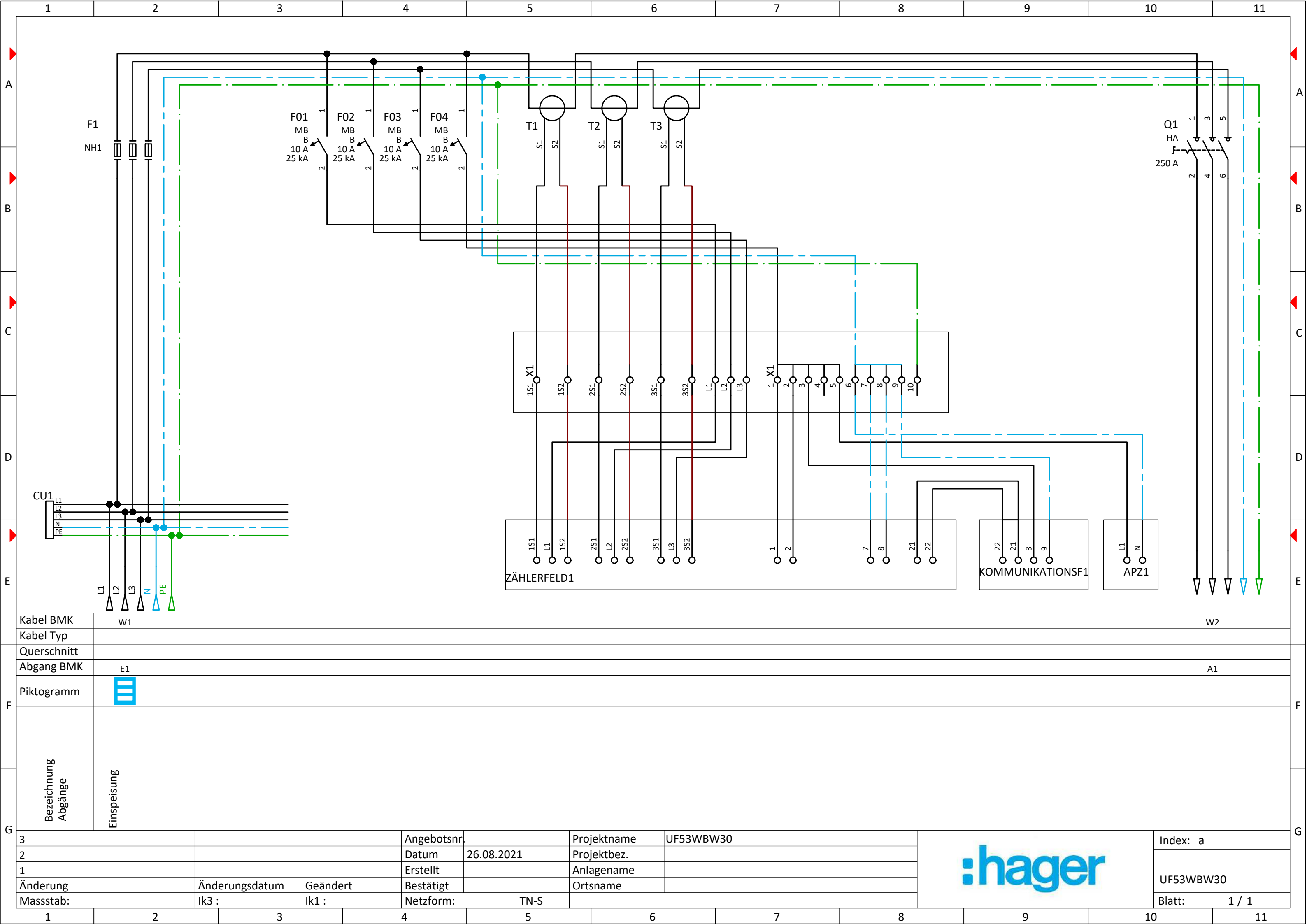
**Tel.: 06842/ 945-0**

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

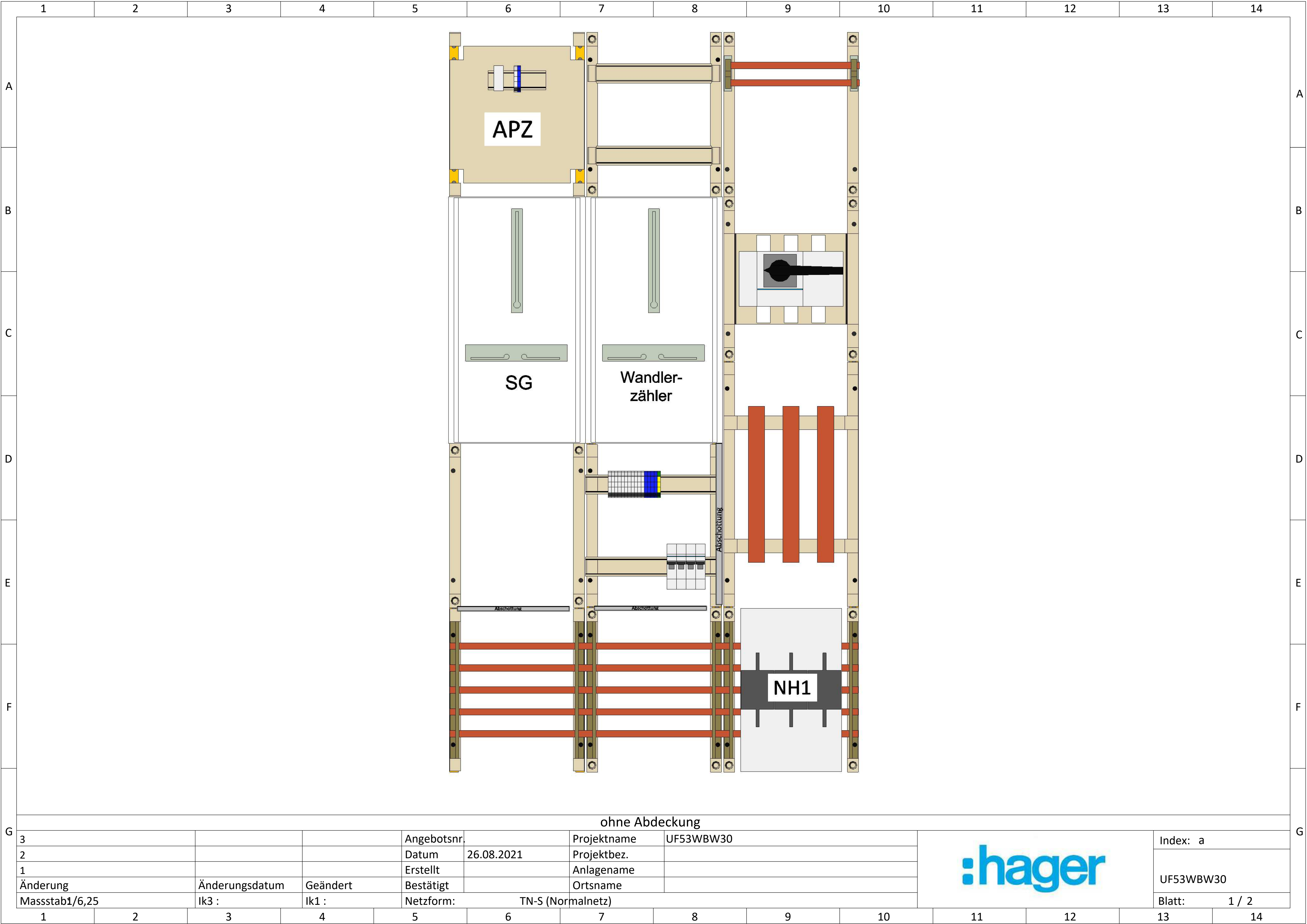
Bemessungsspannung der Schaltgerätekombination	Un: 230/400V	Netzform	TN-S-System
Stromart und Bemessungsfrequenz	fn: AC 50Hz	Gesamtmaße	HxBxT: 1350x750x160mm
Bemessungsstrom Wandler- und Messfeld,	In: 200 A	Umgebungstemperatur	20 mm
		Farbe	RAL 9010
		Strom-, Spannungs-, und Steuerleitungsklemmen	16-polig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

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




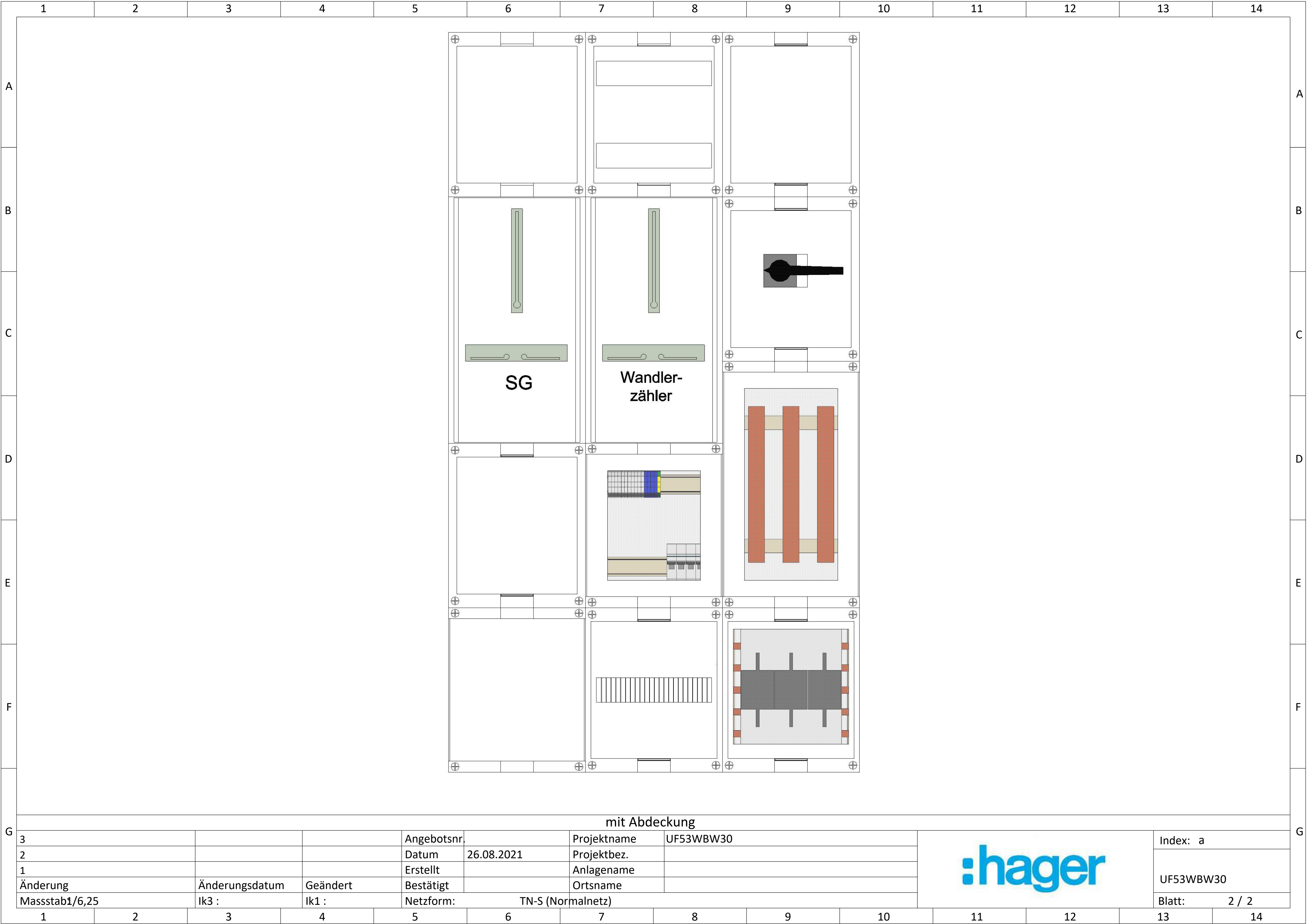
Kabel BMK	W1										W2														
Kabel Typ																									
Querschnitt																									
Abgang BMK	E1										A1														
Piktogramm																									
Bezeichnung Abgänge	Einspeisung																								
3						Angebotsnr.		Projektname	UF53WBW30								Index: a								
2						Datum	26.08.2021		Projektbez.																
1						Erstellt			Anlagenname																
Änderung				Änderungsdatum		Geändert		Bestätigt				Ortsname									UF53WBW30				
Massstab:				Ik3 :		Ik1 :		Netzform:		TN-S							Blatt: 1 / 1								





G

ohne Abdeckung														G		
3				Angebotsnr.		Projektname	UF53WBW30						Index: a			
2				Datum	26.08.2021	Projektbez.							UF53WBW30			
1				Erstellt		Anlagenname										
Änderung		Änderungsdatum		Geändert		Bestätigt									Ortsname	
Massstab1/6,25		Ik3 :		Ik1 :		Netzform:		TN-S (Normalnetz)							Blatt: 1 / 2	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			



<