



Stuttgart

Eichwiesenring 1/1 - 70567 Stuttgart

Tel.: 0711 / 727231-2900, Fax: 0711 / 727231-2959, E-Mail: stuttgart@hager.de

Projektname	Wandleranlage	Interne Referenz UF53WBW30
Artikelnummer	UF53WBW30	
Anlagenbezeichnung	Wandler- und Messfeld,	
Ausführungsstand	August 21	
Zählerplatz für halbindirekte Messung bis 1000 A	DIN VDE 0603-2-2	

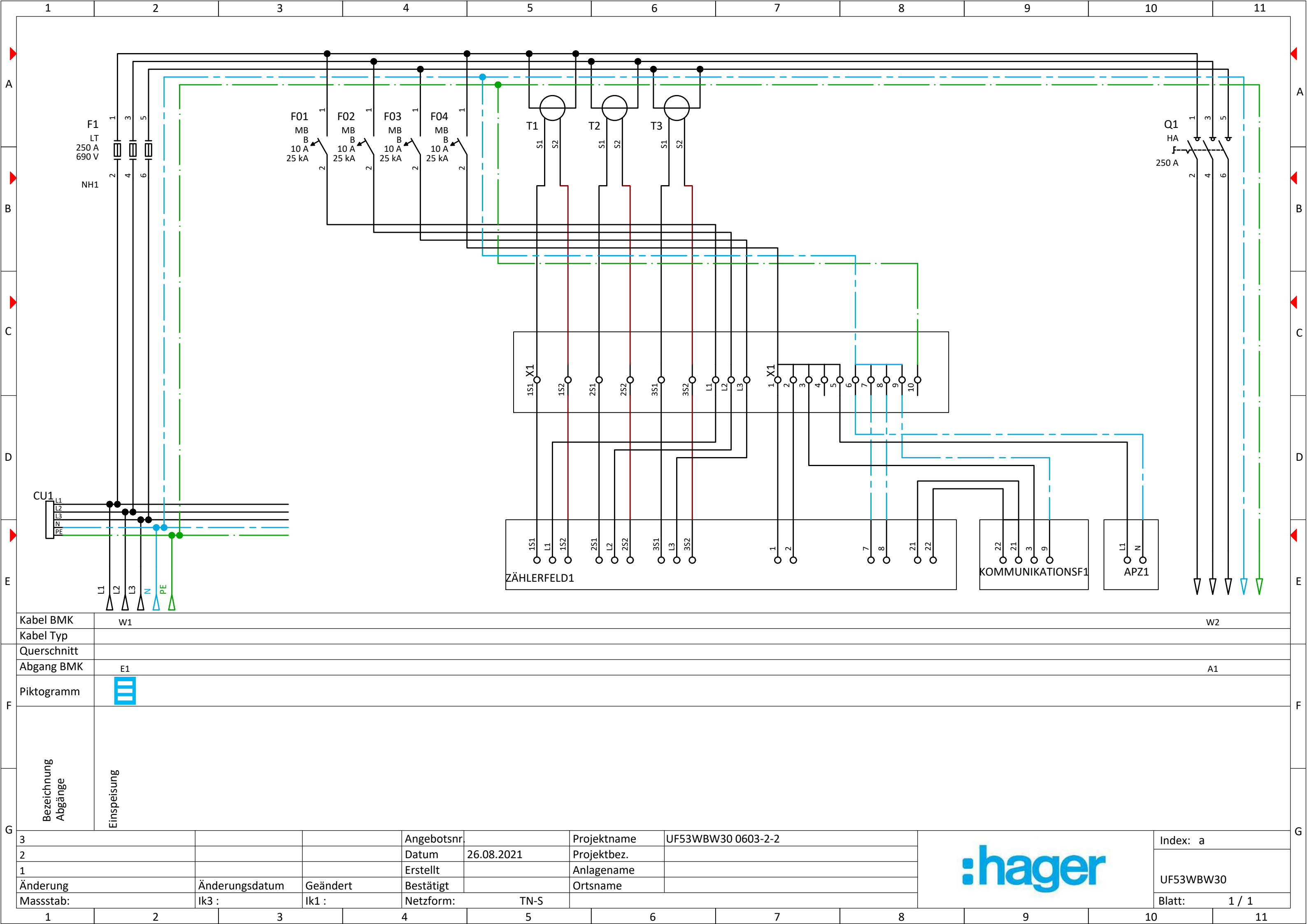
Technische Daten der Schaltgerätekombination


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°C
		Farbe	RAL 9010
Maßnahmen zum Schutz gegen elektrischen Schlag;	SK: ———	Strom-, Spannungs-, und Steuerleitungsklemmen	19-polig
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

Nicht Laienbedienbare Geräte, wie NH-Trenner und Leistungsschalter, müssen plombiert bzw. mit Sperrvorrichtungen gegen Bedienung durch elektotechnische Laien blockiert werden.

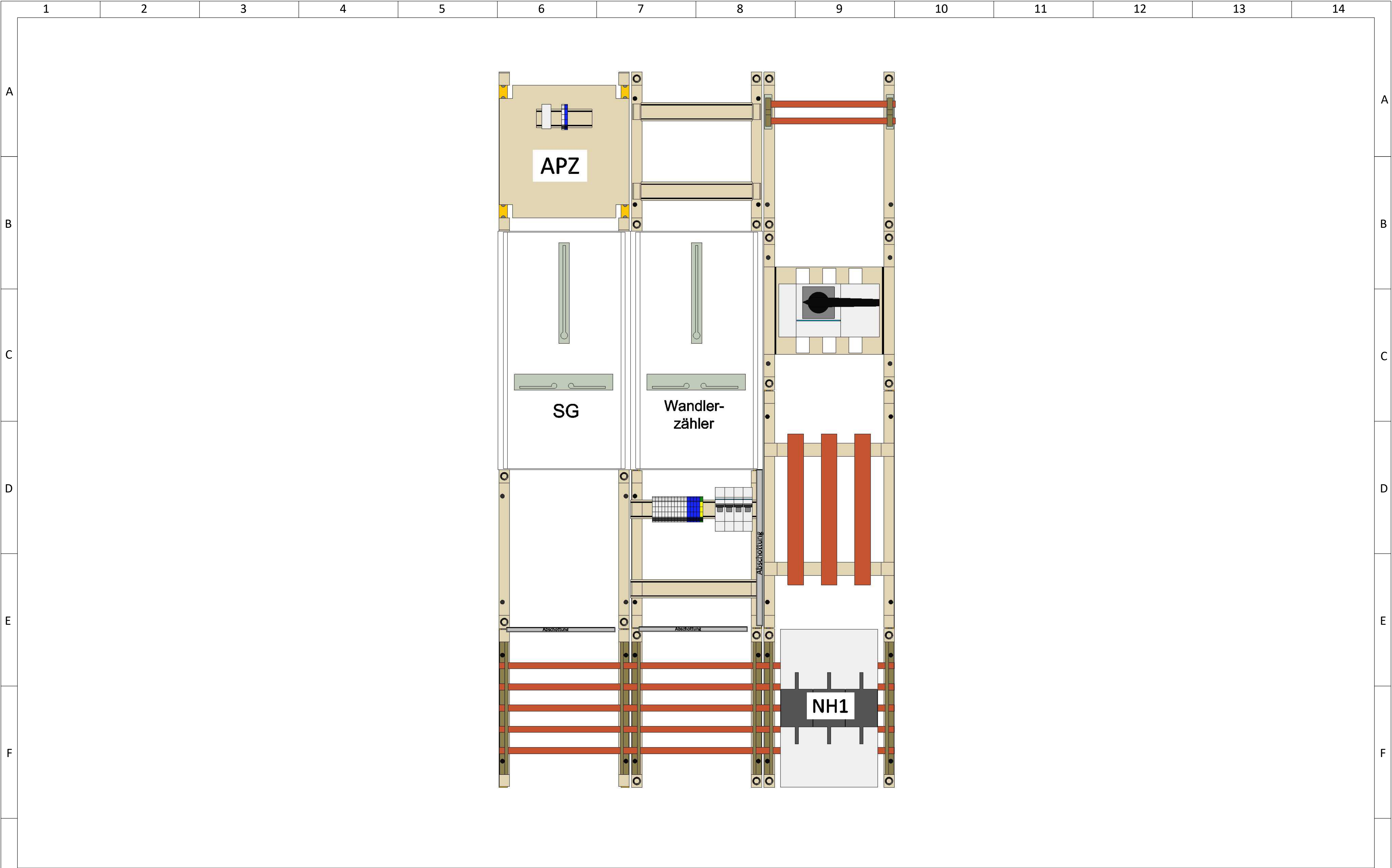
Für dieses Dokument und den darin dargestellten Inhalt behalten wir uns alle Rechte vor. Die Vervielfältigung des Inhaltes ist ohne unsere ausdrückliche Zustimmung nicht gestattet. © :hager Vertriebsgesellschaft mbH&Co KG




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

Bezeichnung Abgänge	Einspeisung							
	3			Angebotsnr.		Projektname	UF53WBW30 0603-2-2	Index: a
	2			Datum	26.08.2021	Projektbez.		
	1			Erstellt		Anlagenname		UF53WBW30
	Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt		Ortsname		Blatt: 1 / 1
Massstab:		Ik3 :	Ik1 :	Netzform:	TN-S			





G

ohne Abdeckhaube														G	
3				Angebotsnr.		Projektname	UF53WBW30 0603-2-2							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							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		

A

A

B

B

C

C

D

D

E

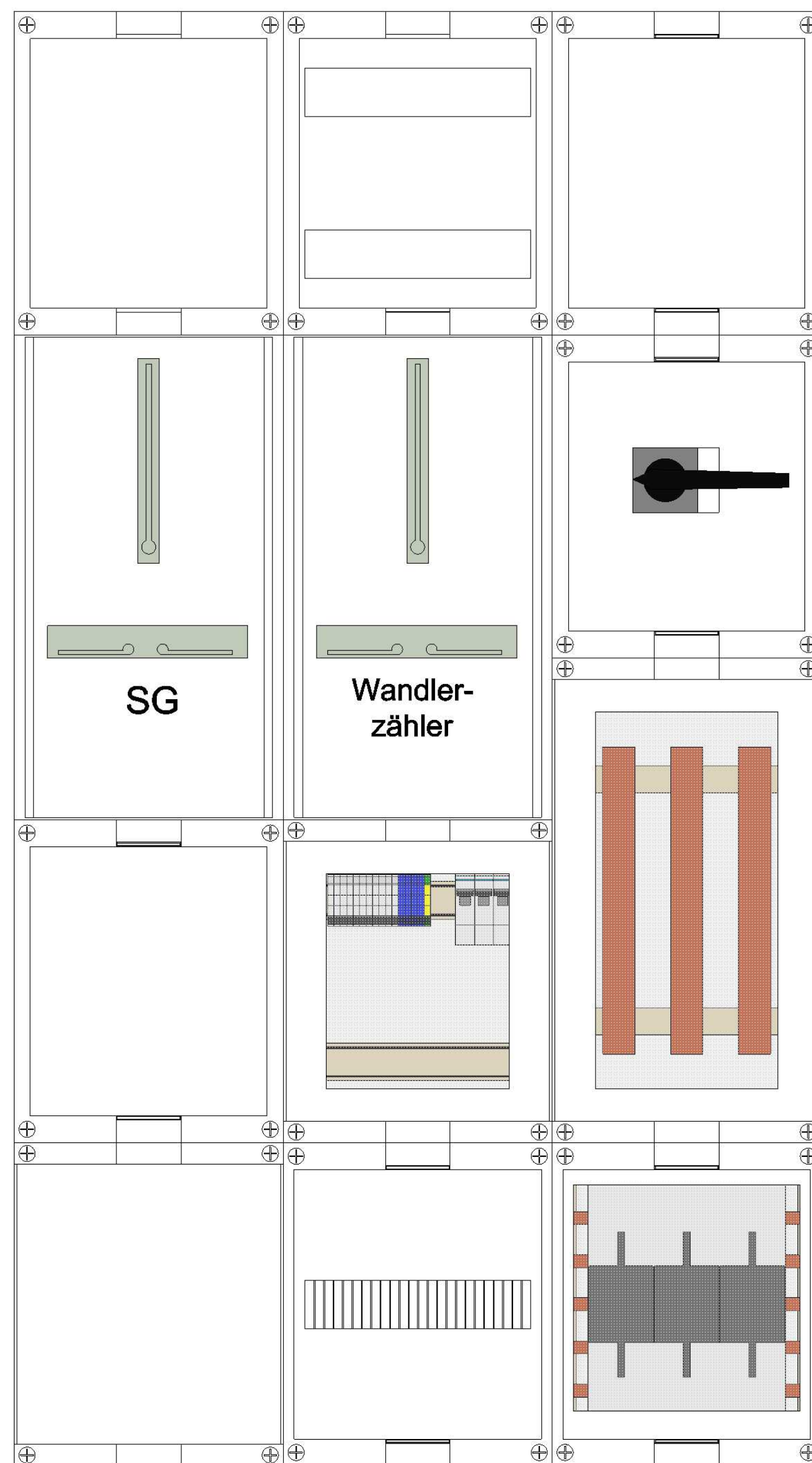
E


F

F

G

G



3			Angebotsnr.		Projektname	UF53WBW30 0603-2-2		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				