



Vertriebs
GmbH & Co. KG

CE

Zum Gunterstal - 66440 Blieskastel
Tel.: 06842/945-9600 - Fax: 06842/945-7731

Projektname: FR23W2

Kom-Nr./Angebots-Nr.:

Bezeichnung Ort:

Auftragsnummer:

Baujahr:

Ausführungsplan

Klemmenfabrikat
Hager

Farbkennzeichnung der Leiter (in Anlehnung an VDE0113 Teil1):

Außenleiter: schwarz
Neutralleiter: hellblau
Steuerspannung 230V AC: rot
Steuerspannung 24V DC: dunkelblau
Steuerspannung 24V AC: braun
Fremdspannung: orange
Messung: weiss
Sensorleitung: violett

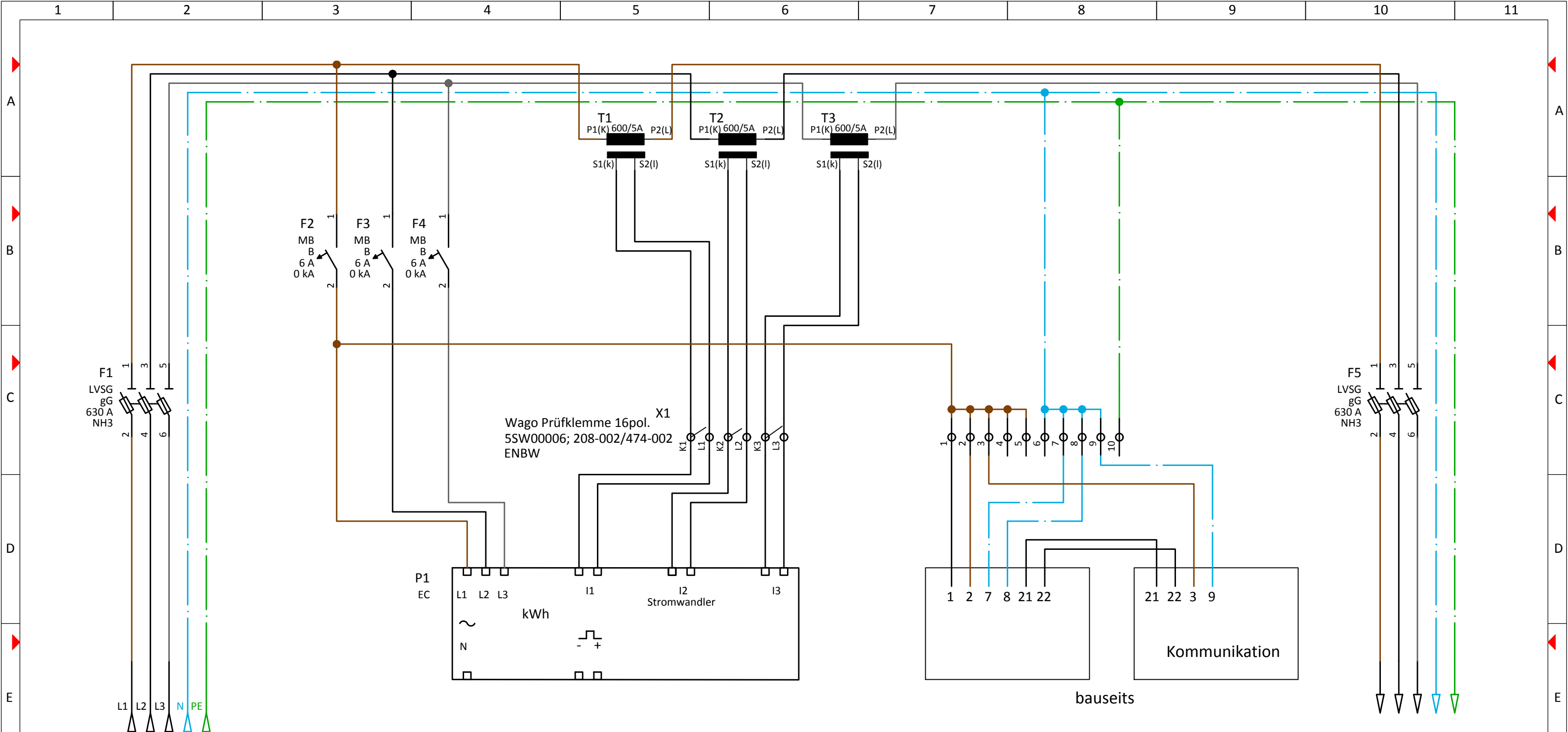
Technische Daten der Schaltgerätekombination:

Bemessungsbetriebsspannung / -Frequenz:	Un: 400V / 50Hz	Netzform:	TN-S
Bemessungsstrom der Schaltgerätekombination:	InA: 440 A		
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit:	Uimp: 6kV	Schutzklasse:	1 geerdet
Bemessungsisolationsspannung:	Ui: 400V	Schutzart:	IP55
Bemessungsbelastungsfaktor:	RDF: 1	Schranktiefe:	400mm
Bemessungsstoßstromfestigkeit:	Ipk: 84kA	Farbe:	RAL7035
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit:	Icw: 40kA	Umgebungs- temperatur:	25°C
Bedingte Bemessungskurzschlußstromfestigkeit: (Ik3 nur bei Kurzschlußschutzeinrichtung (SCPD) in Einspeisung)	Ik3:		
Bemessungsschaltvermögen Leitungsschutzschalter:	-		

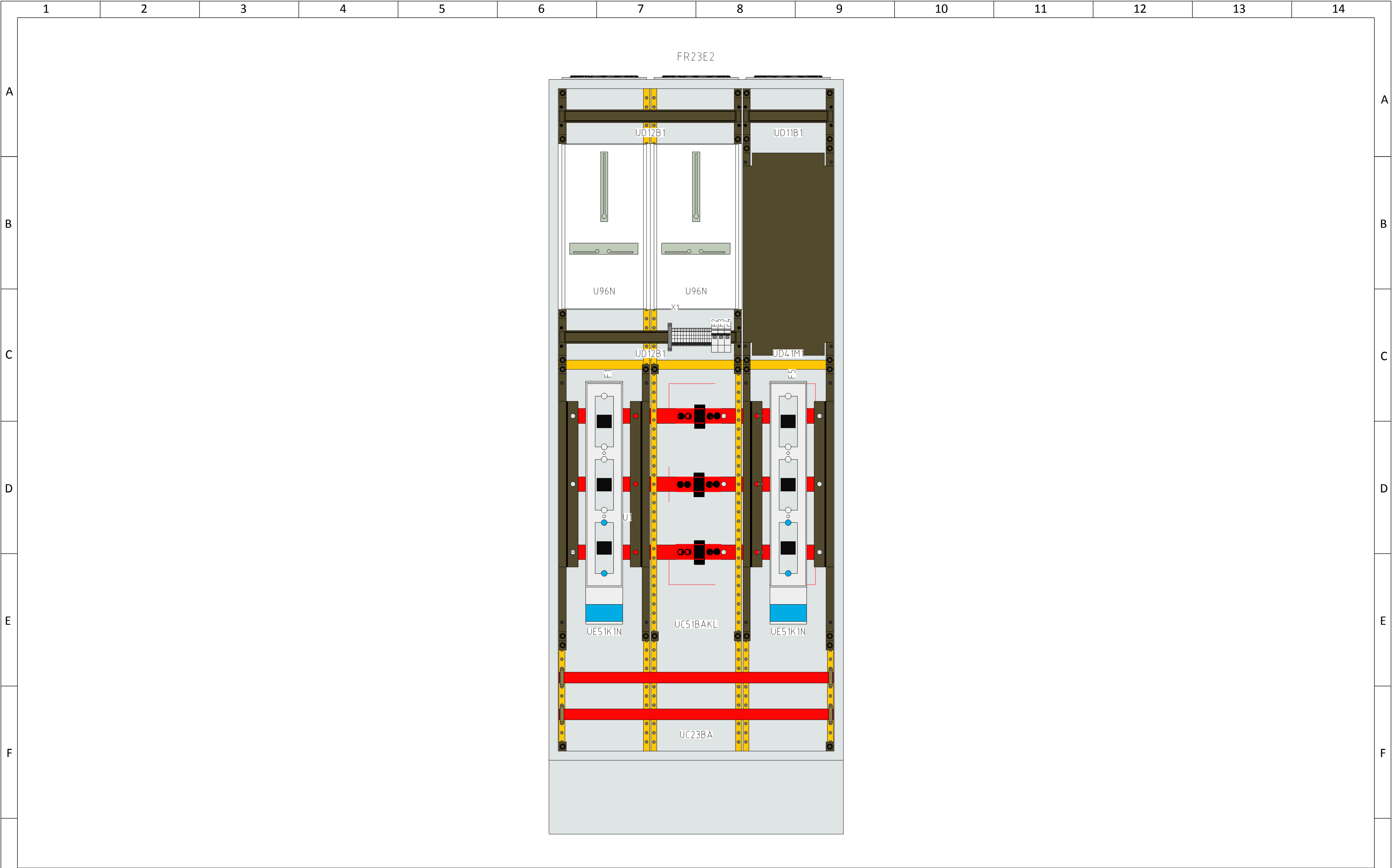
Installationsverteiler, nach DIN EN 61439-1/-3

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. Copyright: Hager Vertriebsgesellschaft mbH&Co.KG

3			Plan-Nr.		Projekt: FR23W2		Index: a
2			Datum	13.09.2018			=
1			Erstellt		Angebotsnr.:		+ UV1
Änderung	Änderungsdatum	Geändert von	Geprüft		Deckblatt		Blatt: 1 / 2
Massstab: 1	Ik3:	Ik1:	Netzform: TN-S				

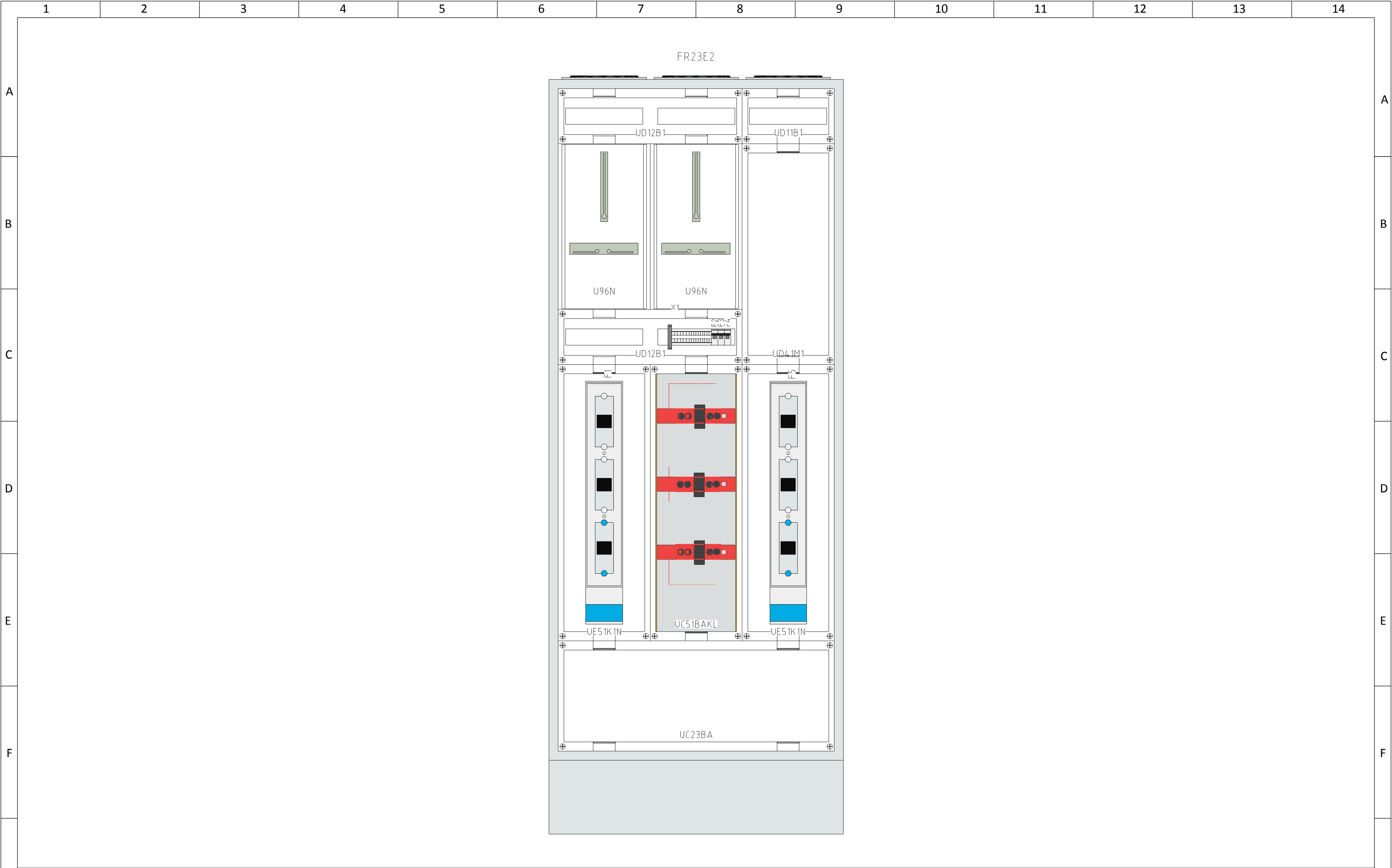


Kabel BMK		W1										W2											
Kabel Typ																							
Querschnitt																							
Stromkreis Nr.		-																					
RDF																							
F	Bezeichnung Abgänge	Einspeisung																					F
G	3				Plan-Nr.		Projekt: FR23W2							Index: a				G					
	2				Datum	13.09.2018								=									
	1				Erstellt		Angebotsnr.:							+ UV1									
	Änderung		Änderungsdatum		Geändert von		Geprüft				Hauptstromlaufplan						Blatt: 2 / 2						
	Massstab: 1		Ik3:		Ik1:		Netzform: TN-S																



G

ohne Abdeckhaube														G													
3						Plan-Nr.			Projekt: FR23W2					Index: a													
2						Datum	13.09.2018							=													
1						Erstellt			Angebotsnr.:		+ UV1																
Änderung		Änderungsdatum		Geändert von		Geprüft				Zeichnungen				Blatt: 1 / 2													
Massstab: 1/9		Ik3:		Ik1:		Netzform: TN-S																					
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14	



G

mit Abdeckung														G
3			Plan-Nr.		Projekt: FR23W2								Index: a	
2			Datum	13.09.2018	Angebotsnr.:								=	
1			Erstellt											
Änderung		Änderungsdatum	Geändert von	Geprüft	Zeichnungen								Blatt: 2 / 2	
Massstab: 1/9		Ik3:	Ik1:	Netzform: TN-S										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	