



Vertriebs  
GmbH & Co. KG

CE

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

Projektname: UF32W6N3P  
 Kom-Nr./Angebots-Nr.: Ausführungsplan  
 Bezeichnung Ort: 100A Wandleranlage  
 Auftragsnummer:  
 Baujahr: 02/2018  
 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

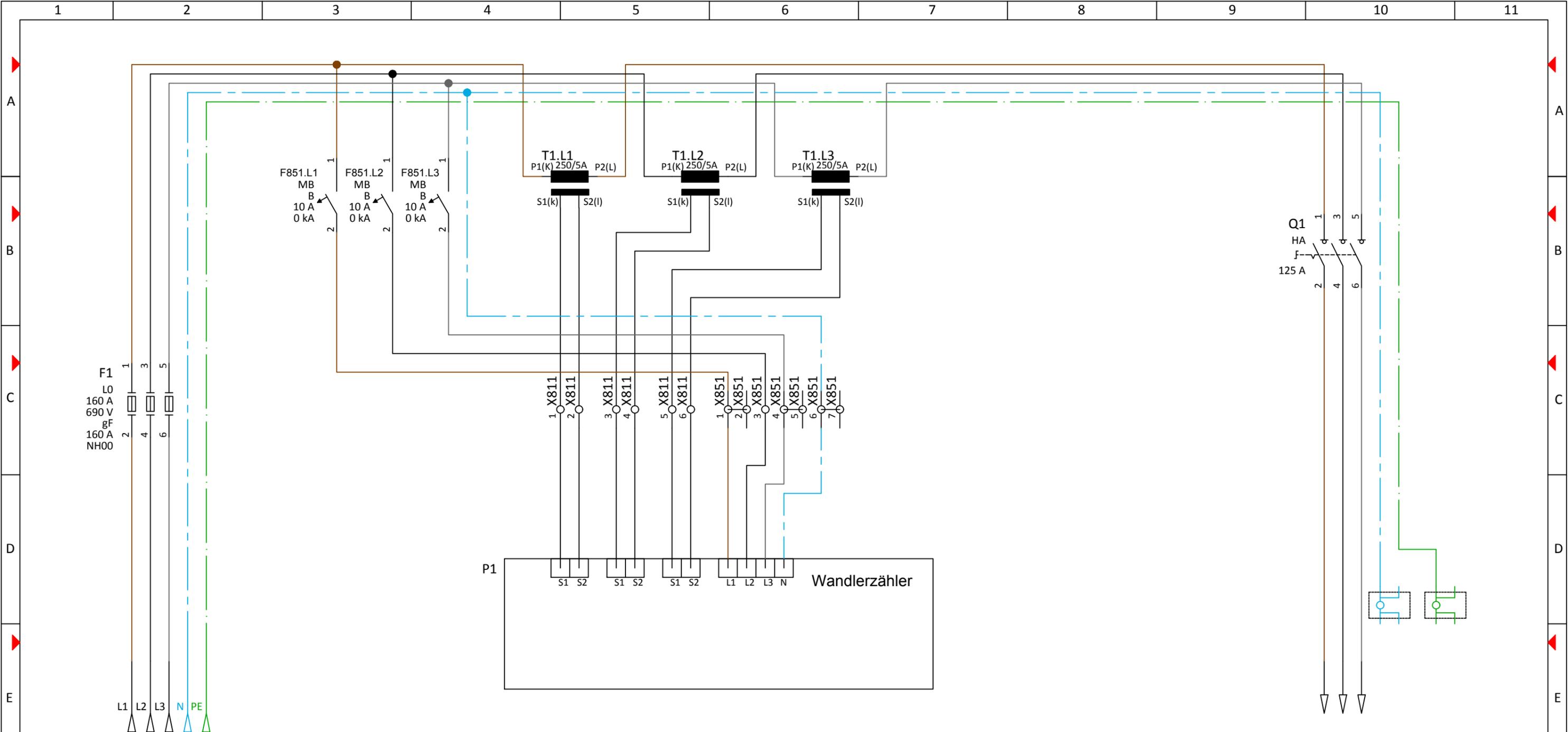
Technische Daten der Schaltgerätekombination:

Bemessungsbetriebsspannung / -Frequenz: Un: 400V / 50Hz Netzform: TN-S  
 Bemessungsstrom der Schaltgerätekombination: InA: 100A  
 Bemessungsstoßspannungsfestigkeit: Uimp: 6kV Schutzklasse: -  
 Bemessungsisolationsspannung: Ui: 400V Schutzart: -  
 Bemessungsbelastungsfaktor: RDF: 1 Schranktiefe: -  
 Bemessungsstoßstromfestigkeit: Ipk: 25kA Farbe: -  
 Bemessungskurzzeitstromfestigkeit: Icw: 13kA Umgebungstemperatur: 25°C  
 Bedingte Bemessungskurzschlußstromfestigkeit: Ik3:  
 (Ik3 nur bei Kurzschlußschutzeinrichtung (SCPD) in Einspeisung)  
 Bemessungsschaltvermögen Leitungsschutzschalter: -

**Energie-Schaltgerätekombination, nach DIN EN 61439-1/-2**

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: UF32W6N3P		Index: a
2			Datum	07.02.2018			=
1			Erstellt		Angebotsnr.:		+ UV1
Änderung	Änderungsdatum	Geändert von	Geprüft		Deckblatt		Blatt: 1 / 2
Massstab: 1	Ik3:	Ik1:	Netzform:	TN-S			

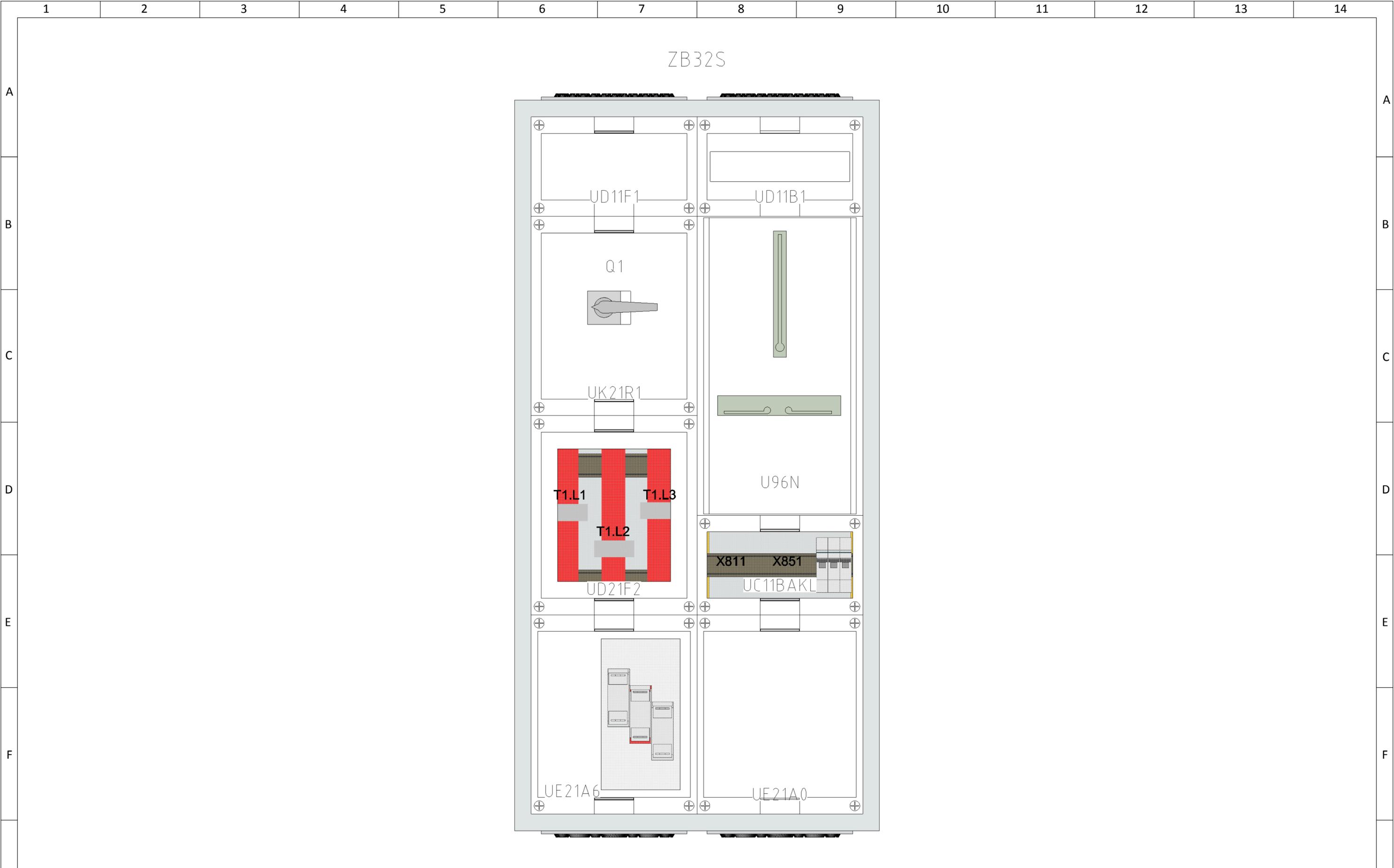


Kabel Nr.	W1	W2
Kabel Typ		
Querschnitt		
Abgang BMK	E1	A1
Piktogramm		

Bezeichnung Abgänge	Einspeisung
---------------------	-------------

3	Plan-Nr.	Projekt: UF32W6N3P	:hager	Index: a	
2	Datum 07.02.2018			=	
1	Erstellt	Angebotsnr.:	Hauptstromlaufplan	+ UV1	
Änderung	Änderungsdatum	Geändert von		Geprüft	
Massstab: 1	Ik3:	Ik1:		Netzform: TN-S	Blatt: 2 / 2





mit Abdeckung

3			Plan-Nr.		Projekt: UF32W6N3P		Index: a
2			Datum	07.02.2018			=
1			Erstellt		Angebotsnr.:		+ UV1
Änderung	Änderungsdatum	Geändert von	Geprüft		Zeichnungen		Blatt: 2 / 2
Massstab: 1/5	Ik3:	Ik1:	Netzform: TN-S				