

Zum Gunterstal-66640 Blieskastel
Tel.: 06842/945-0, Fax 06842/945-4445, E-Mail : svb@hager.de

Projektname: VU48BV2
Kom-Nr./Angebots-Nr.: Ausführungsplan
Bezeichnung Ort: Kleinv.,volta,UPV,4x12PLE,IP30
Auftragsnummer: Klemmenfabrikat:
Baujahr: 10/2024 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

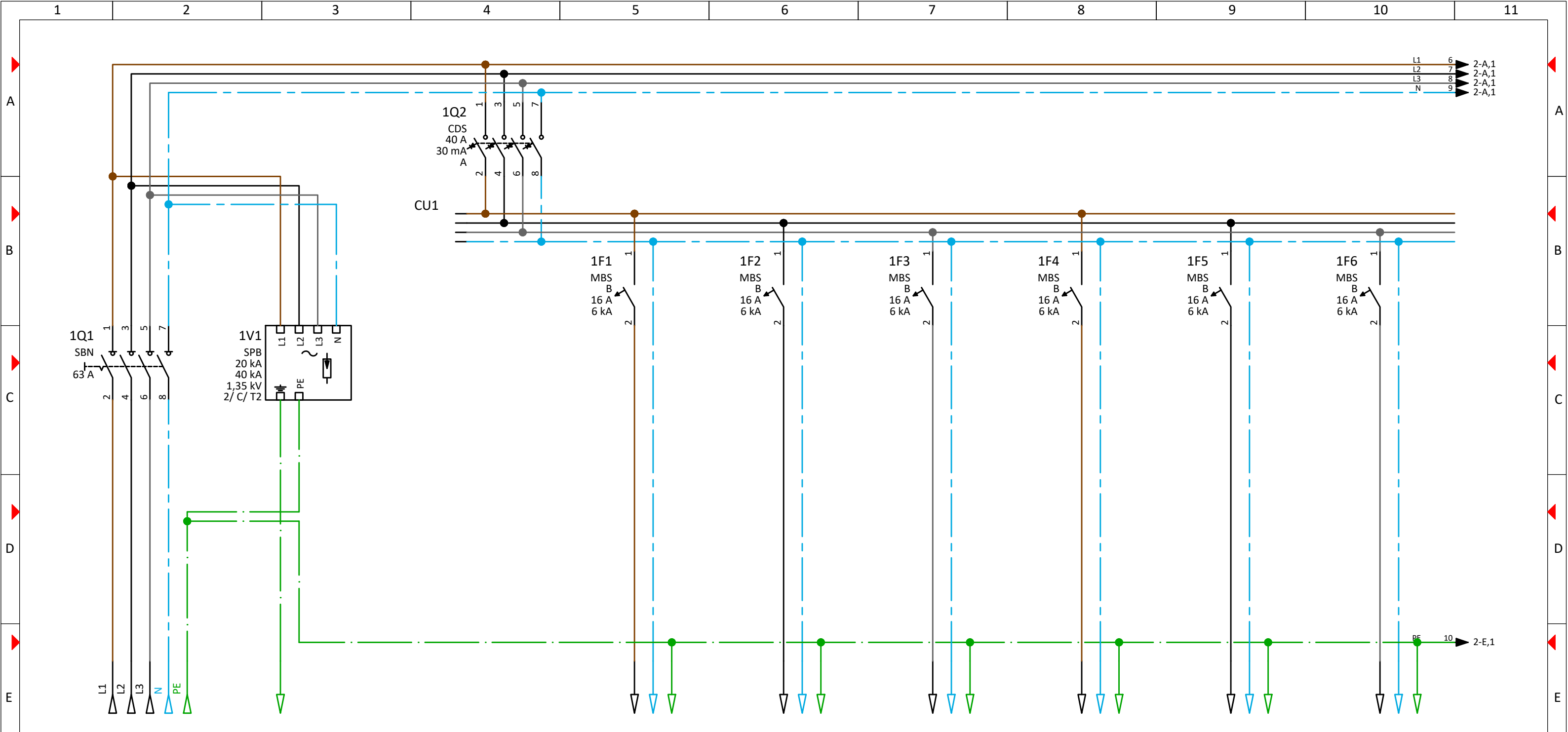
Technische Daten der Schaltgerätekombination:


Bemessungsbetriebsspannung / -Frequenz:	Un: 400V / 50Hz	Netzform:	TN-S (Normalnetz)
Bemessungsstrom der Schaltgerätekombination:	InA: 63A		
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit:	Uimp: 4kV	Schutzklasse:	2 schutzisoliert
Bemessungsisolationsspannung:	Ui: 500V	Schutzart:	IP30
Bemessungsbelastungsfaktor:	RDF: 0.6	Schranks-tiefe:	89mm
Bemessungsstoßstromfestigkeit:	Ipk: 17kA	Farbe:	RAL9010
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit:	Icw: 3kA	Umgebungs-temperatur:	25°C
Bedingte Bemessungskurzschlußstromfestigkeit: (Icc nur bei Kurzschlußschutzeinrichtung (SCPD) in Einspeisung)	Icc:		
Bemessungsschaltvermögen Leitungsschutzschalter:	6kA		

Installationsverteiler, nach DIN EN 61439-1/-3

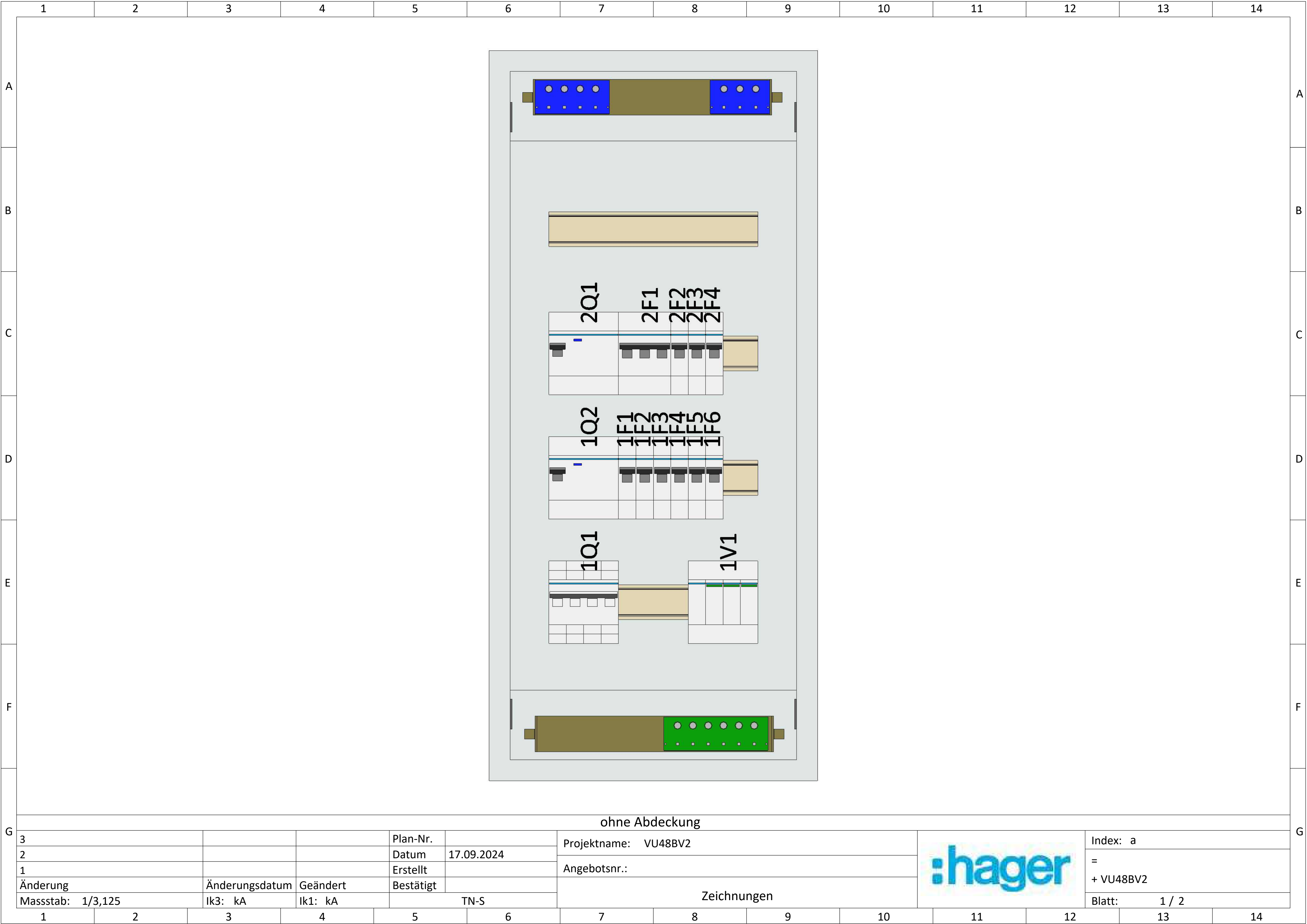
Für dieses Dokument und den darin dargestellten Inhalt behalten wir uns alle Rechte vor. Die Vervielfältigung des Inhaltes ist ohne unsere ausdrückliche Zustimmung nicht gestattet. Copyright: Hager Vertriebsgesellschaft mbH&Co.KG


3			Plan-Nr.		Projektname: VU48BV2		Index: a
2			Datum	17.09.2024			=
1			Erstellt		Angebotsnr.:		+ VU48BV2
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt		Deckblatt		Blatt: 1 / 1
Massstab:	Ik3: kA	Ik1: kA	TN-S				



Querschnitt												
Nummer		-										
F	Bezeichnung Abgänge	Einspeisung	Potentialausgleich									
G	3			Plan-Nr.		Projektname: VU48BV2				Index: a		
	2			Datum	17.09.2024					=		
	1			Erstellt		Angebotsnr.:				+ VU48BV2		
	Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt								
	Massstab:	Ik3: kA	Ik1: kA	TN-S		Hauptstromlaufplan			Blatt: 1 / 2			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	





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	mit Abdeckung													G
3					Plan-Nr.				Projektname: VU48BV2				Index: a	
2					Datum	17.09.2024			Angebotsnr.:				=	
1					Erstellt								+ VU48BV2	
Änderung			Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt				Zeichnungen				Blatt: 2 / 2	
Massstab: 1/3,125			Ik3: kA	Ik1: kA	TN-S									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	