Vertriebs
GmbH & Co. KG
Zum Gunterstal - 66440 Blieskastel
Tel.: 06842/945-9600 - Fax: 06842/945-7731

CE

Projektname: UF51W12
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:	weiss

Technische Daten der Schaltgerätekombination:

Bemessungsbetriebsspannung / -Frequenz:	Un:	400V / 50Hz	Netzform:	TN-S
Bemessungsstrom der Schaltgerätekombination:	InA:	160A		
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit:	Uimp:	6kV	Schutzklasse:	2 schutzisoliert
Bemessungsisolationsspannung:	Ui:	230V	Schutzart:	IP30
Bemessungsbelastungsfaktor:	RDF:	1	Schranktiefe:	-
Bemessungsstoßstromfestigkeit:	Ipk:	25kA	Farbe:	RAL9010
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit:	Icw:	10kA	Umgebungs-temperatur:	25°C
Bedingte Bemessungskurzschlußstromfestigkeit: (Ik3 nur bei Kurzschlußschutzeinrichtung (SCPD) in Einspeisung)	Ik3:			
Bemessungsschaltvermögen Leitungsschutzschalter:		-		

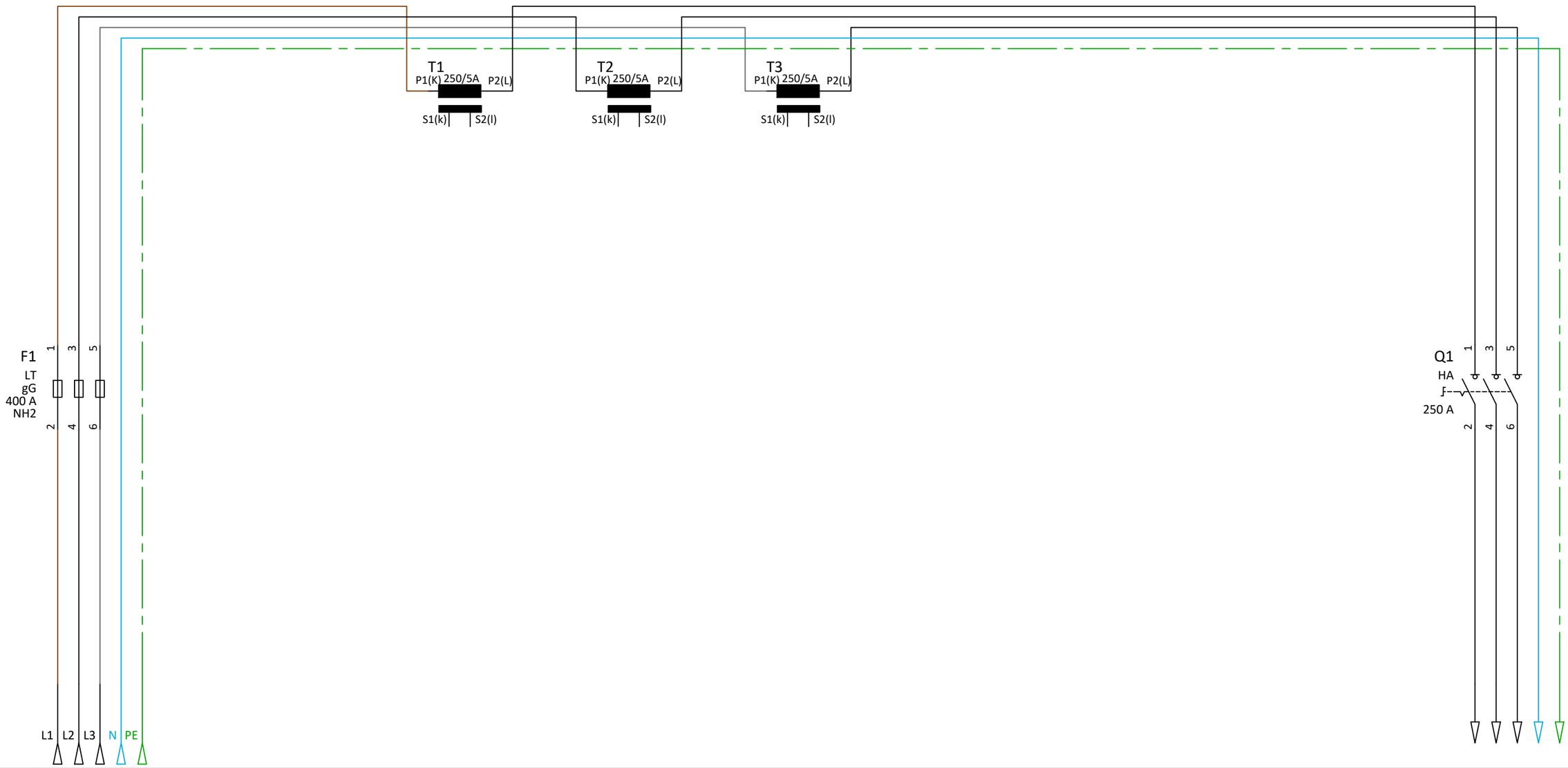
Energie-Schaltgerätekombination, nach DIN EN 61439-1/-2

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.	
2			Datum	24.04.2018
1 A.C.	07.03.2019		Erstellt	
Änderung	Änderungsdatum	Geändert von	Geprüft	
Massstab: 1	Ik3:	Ik1:	Netzform: TN-S	

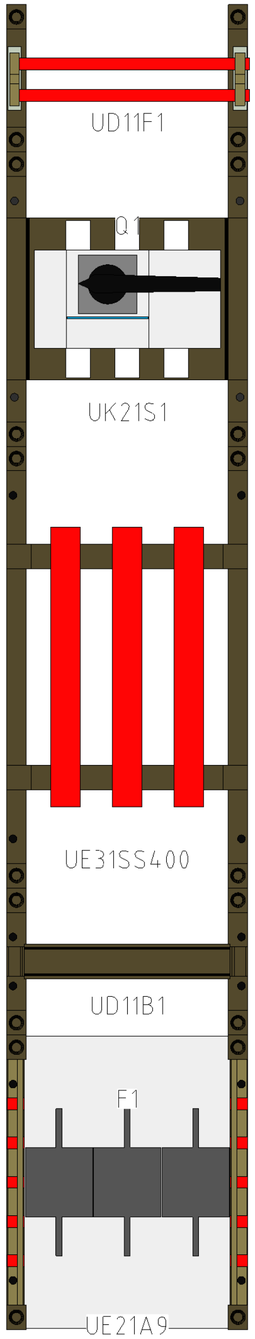
Projekt: UF51W12
Angebotsnr.:
Deckblatt

Index: b
=
+ UV1
Blatt: 1 / 2



Kabel BMK	W1	W2
Kabel Typ		
Querschnitt		
Stromkreis Nr.	-	-
RDF		
Bezeichnung Abgänge	Einspeisung	

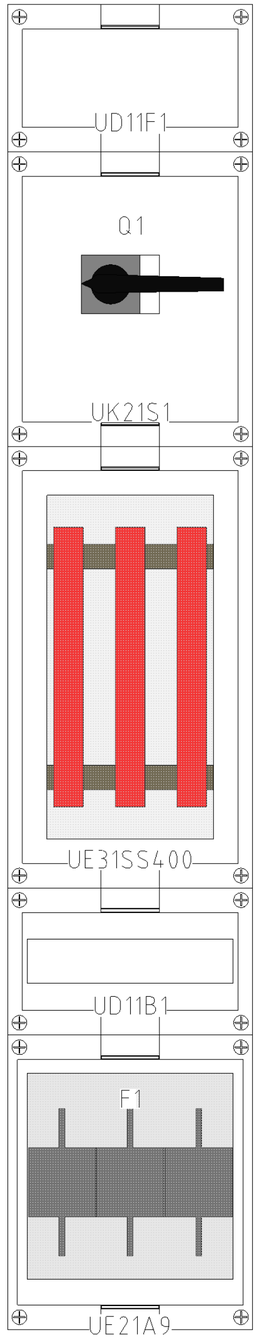
3			Plan-Nr.		Projekt: UF51W12	:hager	Index: b
2			Datum	24.04.2018			=
1			Erstellt		Angebotsnr.:		+ UV1
Änderung	Änderungsdatum	Geändert von	Geprüft		Hauptstromlaufplan		
Massstab: 1	Ik3:	Ik1:	Netzform:	TN-S			Blatt: 2 / 2



ohne Abdeckhaube

3			Plan-Nr.		Projekt: UF51W12	Index: b
2			Datum	24.04.2018		=
1			Erstellt		Angebotsnr.:	+ UV1
Änderung	Änderungsdatum	Geändert von	Geprüft		Zeichnungen	
Massstab: 1/6,25	Ik3:	Ik1:	Netzform:	TN-S		Blatt: 1 / 2

:hager



mit Abdeckung

3			Plan-Nr.		Projekt: UF51W12	Index: b
2			Datum	24.04.2018		=
1			Erstellt		Angebotsnr.:	+ UV1
Änderung	Änderungsdatum	Geändert von	Geprüft		Zeichnungen	
Massstab: 1/6,25	Ik3:	Ik1:	Netzform:	TN-S		Blatt: 2 / 2