

Zum Gunterstal - 66440 Blieskastel - Germany - Tel.: +49 6842 945-0

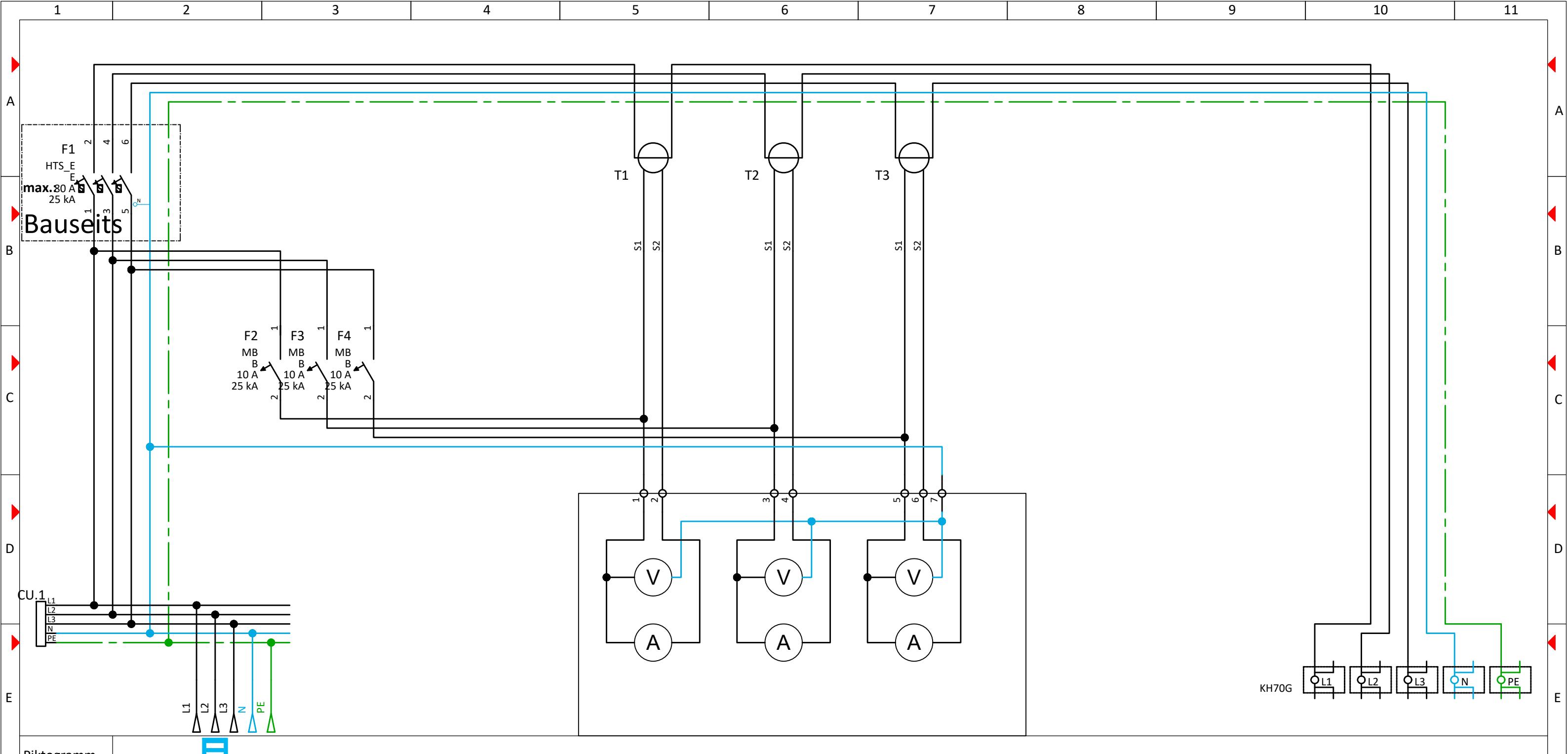
Projektname	Kleinwandleranlage bis 80A eHZ	
Artikelnummer	UF31W5	Interne Referenz UF31W5I1
Anlagenbezeichnung	Wandler- und Messfeld,	
Ausführungsstand	Oktober 21	
Installationsverteiler (DBO)	DIN EN 61439-1/3	

Technische Daten der Schaltgerätekombination

Bemessungsspannung der Schaltgerätekombination	Un: 230/400V	Netzform	TN-S-System
Stromart und Bemessungsfrequenz	fn: AC 50Hz	Gesamtmaße	HxBxT: 1050x250x160mm
Bemessungsstrom Wandler- und Messfeld,	In: 72 A	Umgebungstemperatur	20°C
Maßnahmen zum Schutz gegen elektrischen Schlag;	SK:	Farbe	RAL 9010
IP- Schutzart	IP :	Strom-, Spannungs-, und Steuerleitungsklemmen	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	Uimp: 6 kV		
Bemessungsisolationsspannung	Ui: 400V		
Bemessungsbelastungsfaktor	RDF: 1		
Bemessungsstoßstromfestigkeit	Ipk: 25 kA		
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit und Dauer	Icw: 10 kA		
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom	Icc:		

eHZ Wandlerzähler, - Wandler, -SLS-Schalter Beistellung durch Kunden

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



Bezeichnung Abgängen

Ansprechpartner

Projektname: LIE31W5I1

www.elsevier.com

Hauptstromlaufpla

1

1

1

Äm
B4

4

1

1

Ände

1

Plan-Nr.:

Datum

Bestätigt

1

hager

Index: a

=

1001

A

A

B

B

C

C

D

D

E

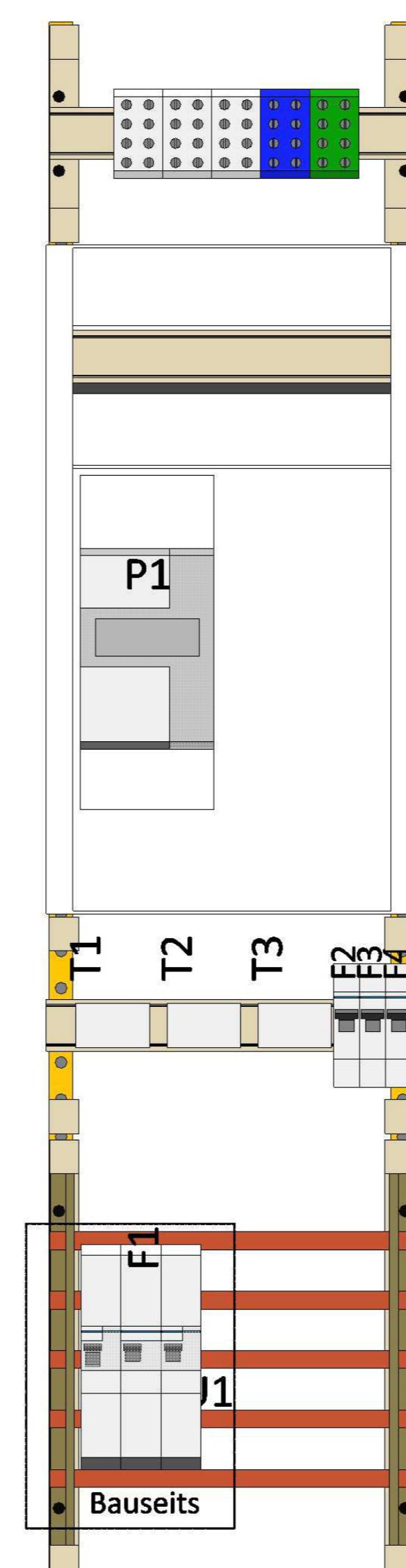
E

F

F

G

G



ohne Abdeckung

Projektname: UF31W5I1

3

Angebotsnr.:

2

Zeichnungen

1

Änderung

Änderungsdatum

Geändert

Bestätigt

Massstab: 1/5

Ik3: kA

Ik1: kA

Netzform: TN-S

Plan-Nr. 02.09.2021

Datum

Erstellt

:hager

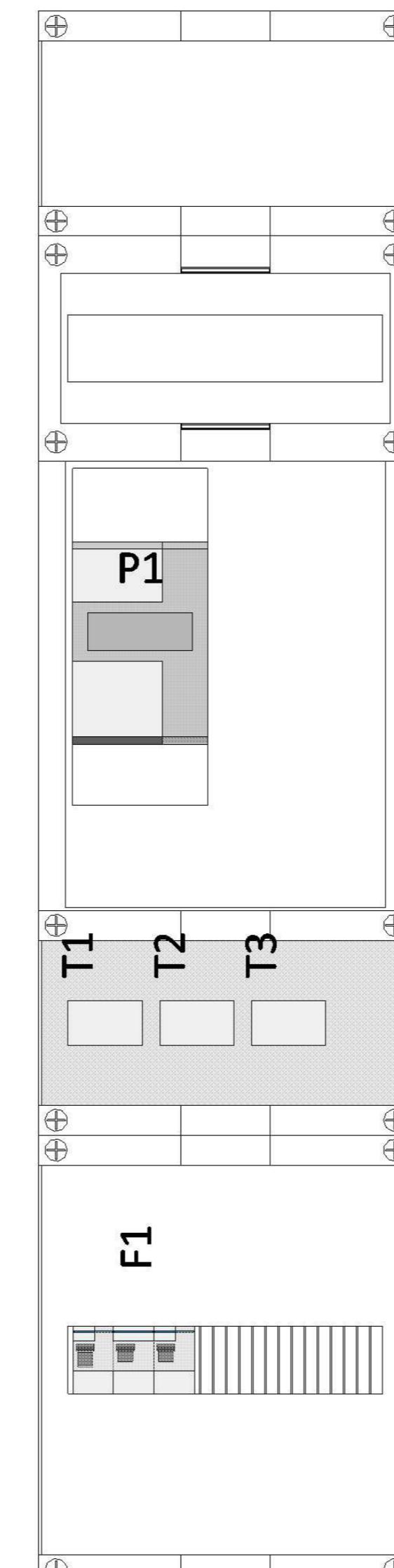
Index: a

=

+ UV1

Blatt: 1 / 2

A B C D E F G



mit Abdeckung

Projektname: UF31W5I1	3			Plan-Nr.		Index: a
Angebotsnr.:	2			Datum	02.09.2021	=
	1			Erstellt		+ UV1
Zeichnungen	Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt		
	Massstab: 1/5	Ik3: kA	Ik1: kA	Netzform:	TN-S	Blatt: 2 / 2