



Stuttgart

**Eichwiesenring 1/1 - 70567 Stuttgart**

Tel.: 0711 / 727231-2900, Fax: 0711 / 727231-2959, E-Mail: stuttgart@hager.de

Projektname	PV Erweiterungsfeld
Artikelnummer	UF51WPV2
Anlagenbezeichnung	WandlerPVFeld
Ausführungsstand	Mai 22
Energie-Schaltgerätekombination (PSC)	DIN EN 61439-1/2

Interne Referenz UF51WPV2

Technische Daten der Schaltgerätekombination

Bemessungsspannung der Schaltgerätekombination	Un: 230/400V
--	--------------

Stromart und Bemessungsfrequenz	fn: AC 50Hz
---------------------------------	-------------

Bemessungsstrom WandlerPVFeld	In: 200 A
-------------------------------	-----------

Maßnahmen zum Schutz gegen elektrischen Schlag;	SK: ———
---	---------

IP- Schutzart	IP : ———
---------------	----------

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	Uimp: 6 kV
-----------------------------------	------------

Bemessungsisolationsspannung	Ui: 400V
------------------------------	----------

Bemessungsbelastungsfaktor	RDF: 1
----------------------------	--------

Bemessungsstoßstromfestigkeit	l <sub>pk</sub> : ———
-------------------------------	-----------------------

Bemessungskurzzeitstromfestigkeit und Dauer	l <sub>cw</sub> : ———
---	-----------------------

Bedingter Bemessungskurzschlussstrom	l <sub>cc</sub> : 50 kA
--------------------------------------	-------------------------

Netzform	TN-S-System
----------	-------------

Gesamtmaße	HxBxT: 1350x250x160mm
------------	-----------------------

Umgebungstemperatur	20°C
---------------------	------

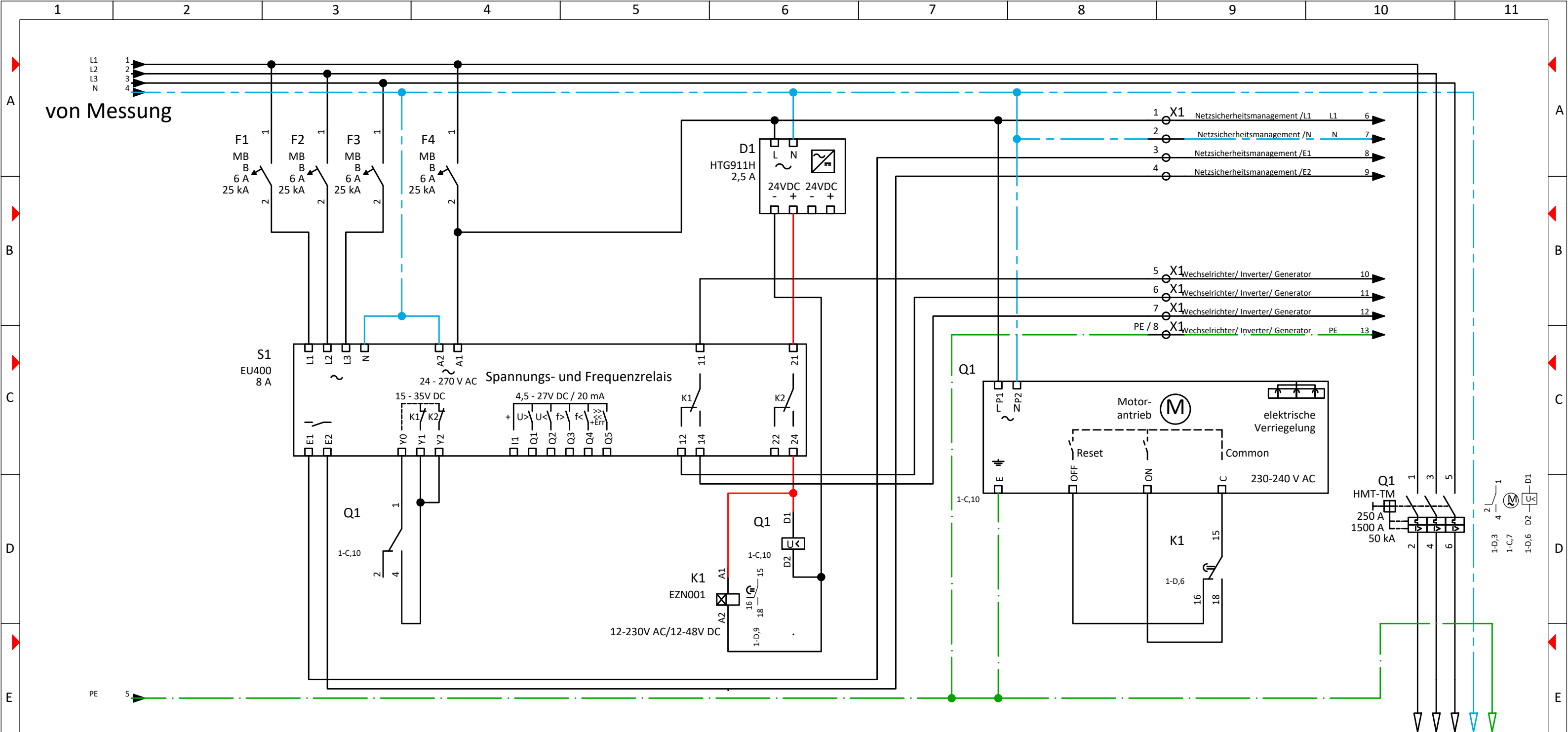
Farbe	RAL 9010
-------	----------


Strom-, Spannungs-, und Steuerleitungsklemmen	8-polig
---	---------

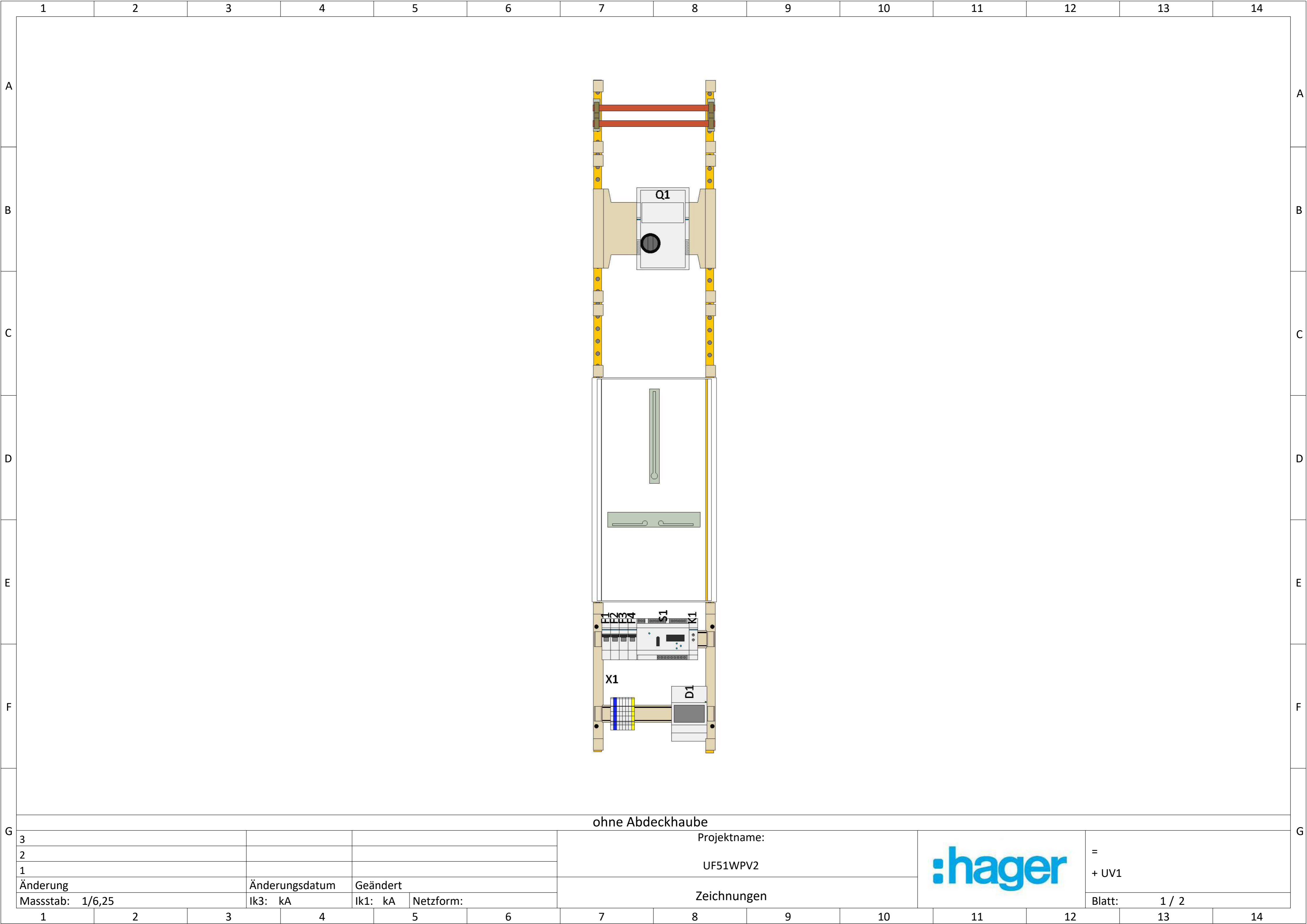
Mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 Nov 2018

Die Energie-Schaltgerätekombination ist nach DIN EN 61439-1/2 errichtet und ist nicht Laienbedienbar!

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. © :hager Vertriebsgesellschaft mbH&Co KG




Querschnitt												
Nummer		-										
F	Bezeichnung Abgänge											F
G												G
		3				Projektname:				= + UV1		
		2				UF51WPV2						
		1										
Änderung		Änderungsdatum		Geändert		Hauptstromlaufplan		Blatt: 1 / 1				
Massstab:		Ik3: kA		Ik1: kA						Netzform:		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		




ohne Abdeckhaube

3		
2		
1		
Änderung	Änderungsdatum	Geändert
Massstab: 1/6,25	Ik3: kA	Ik1: kA    Netzform:

Projektname:
UF51WPV2
Zeichnungen

	=
	+ UV1
	Blatt: 1 / 2

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						Projektname:							= + UV1			
2						UF51WPV2										
1						Zeichnungen					Blatt:		2 / 2			
Änderung				Änderungsdatum		Geändert										
Massstab: 1/6,25				Ik3: kA		Ik1: kA		Netzform:								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			