



Vertriebs
GmbH & Co. KG

Zum Gunterstal - 66440 Blieskastel

Tel.: 06842/945-9600 - Fax: 06842/945-7731

A	Projektname:	FP93W2N-L	Plan-Index:	Farbkennzeichnung der Leiter (in Anlehnung an VDE0113 Teil1):		
B			Ausführungsplan	Außenleiter L1/L2/L3:	schwarz	Fremdspannung: orange
	Anlagenbezeichnung: Wandler-und Messschr,links		Klemmenfabrikat	Neutralleiter:	hellblau	Messung/
	Kom-Nr./Auftragsnummer:		Phoenix	Schutzleiter:	grün/gelb	Sensorleitung: weiß
C	SAP-Nr.:	Ausführungsstand: Februar 2020		Steuerspannung 230V AC:	schwarz	DALI Busleitung: violett
				Steuerspannung 230V AC Trafo:	rot	Sonstiges: grau
				Steuerspannung 12/24V AC:	braun	
				Steuerspannung 24V DC:	dunkelblau	

Technische Daten der Schaltgerätekombination:

B	Bemessungsspannung / -Frequenz:	Un: 400 / 230V - 50Hz	Netzform:	TN-S
D	Bemessungsstrom:	InA: 200A	Schutzklasse:	2 schutzisoliert
	Bemessungsstoßspannungsfestigkeit:	Uimp: 6kV	Schutzart:	IP44
	Bemessungsisolationsspannung:	Ui: 600V	Schranktiefe:	205mm
E	Bemessungsbelastungsfaktor der SK:	RDF: 1	Farbe:	RAL9010
	Bemessungsstoßstromfestigkeit:	Ipk: 25kA	Umgebungstemperatur:	25°C
	Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (1s) max.:	Icw: 10kA		
	Bedingte Bemessungskurzschlußstromfestigkeit: (Icc nur bei Kurzschlußschutzeinrichtung (SCPD) in Einspeisung)	Icc:		
F	Bemessungsschaltvermögen Leitungsschutzschalter: -			

G	Installationsverteilung (DBO) Bauartnachweis nach DIN 61439 Teil 1 und 3	<input type="checkbox"/>	Nicht laienbedienbare Geräte wie NH-Trenner und Leistungsschalter müssen plombiert bzw. mit Sperrvorrichtungen gegen die Bedienung durch elektrotechnische Laien blockiert werden	Energie-Schaltgerätekombination (PSC) Bauartnachweis nach DIN 61439 Teil 1 und 2	<input checked="" type="checkbox"/>
---	---	--------------------------	---	---	-------------------------------------

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.

3			Plan-Nr.		Projektname: FP93W2N-L				Index: a
2			Datum	19.02.2020					= Gehäuse Höhe 1400mm
1			Erstellt		Angebotsnr.:				+ FP93W2N-L
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt						
Massstab: 1	Ik3:	Ik1:	Netzform:		Deckblatt				Blatt: 1 / 1



A

FP93W2N-L
mit APZ, Anbindung Sas-System links

FP93SN2

B

C

D

E

F

G

A

B

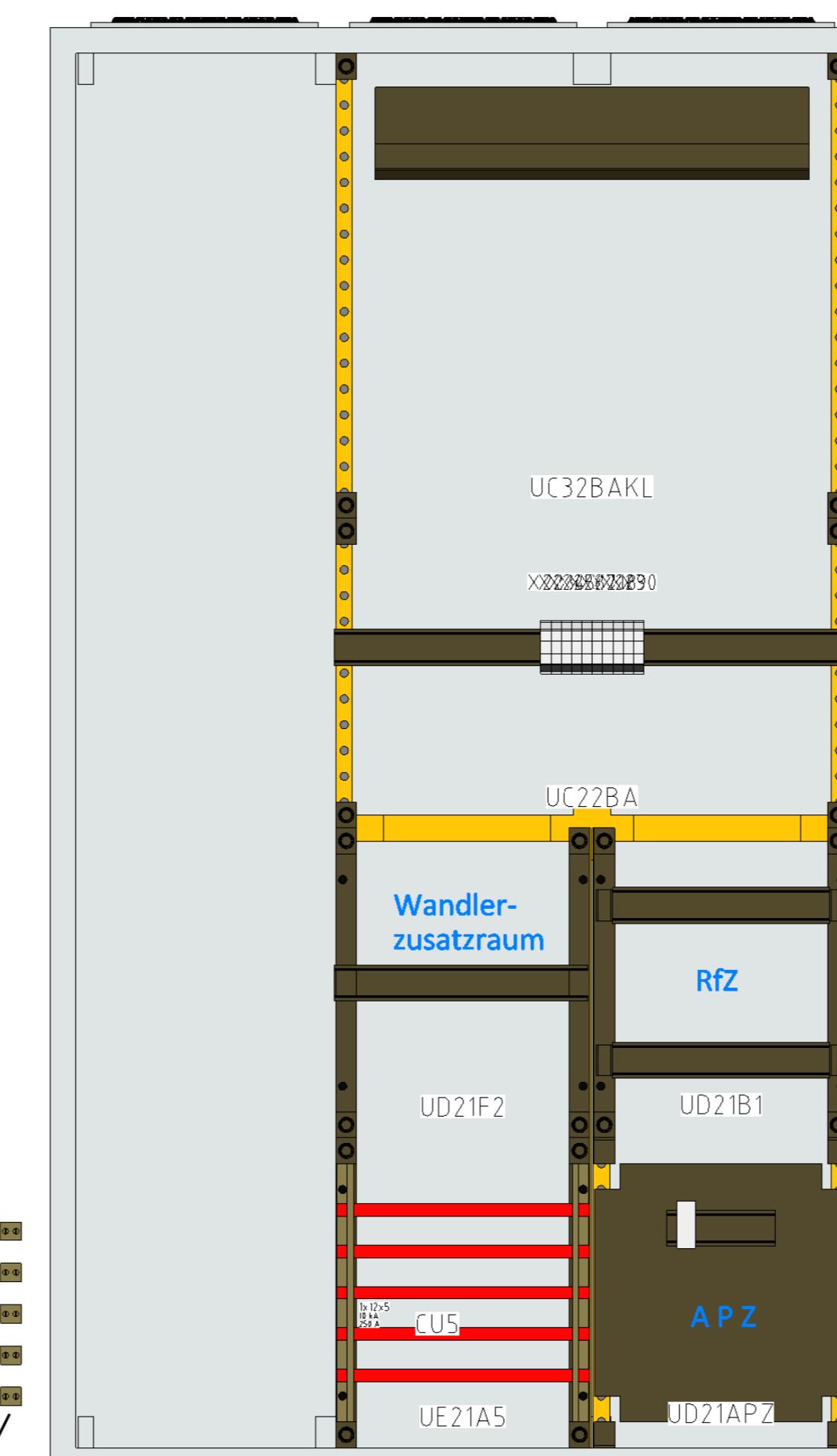
C

D

E

F

G



Sammelschienenfeldverbinder

ohne Abdeckhaube

3			Plan-Nr.		Projektname: FP93W2N-L		Index: a
2			Datum	12.05.2019			= Gehäuse Höhe 1400mm
1			Erstellt		Angebotsnr.:		+ FP93W2N-L
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt				
Massstab: 1/8	Ik3:	Ik1:	Netzform:		Zeichnungen		Blatt: 1 / 2

:hager

A

A

B

B

C

C

D

D

E

E

F

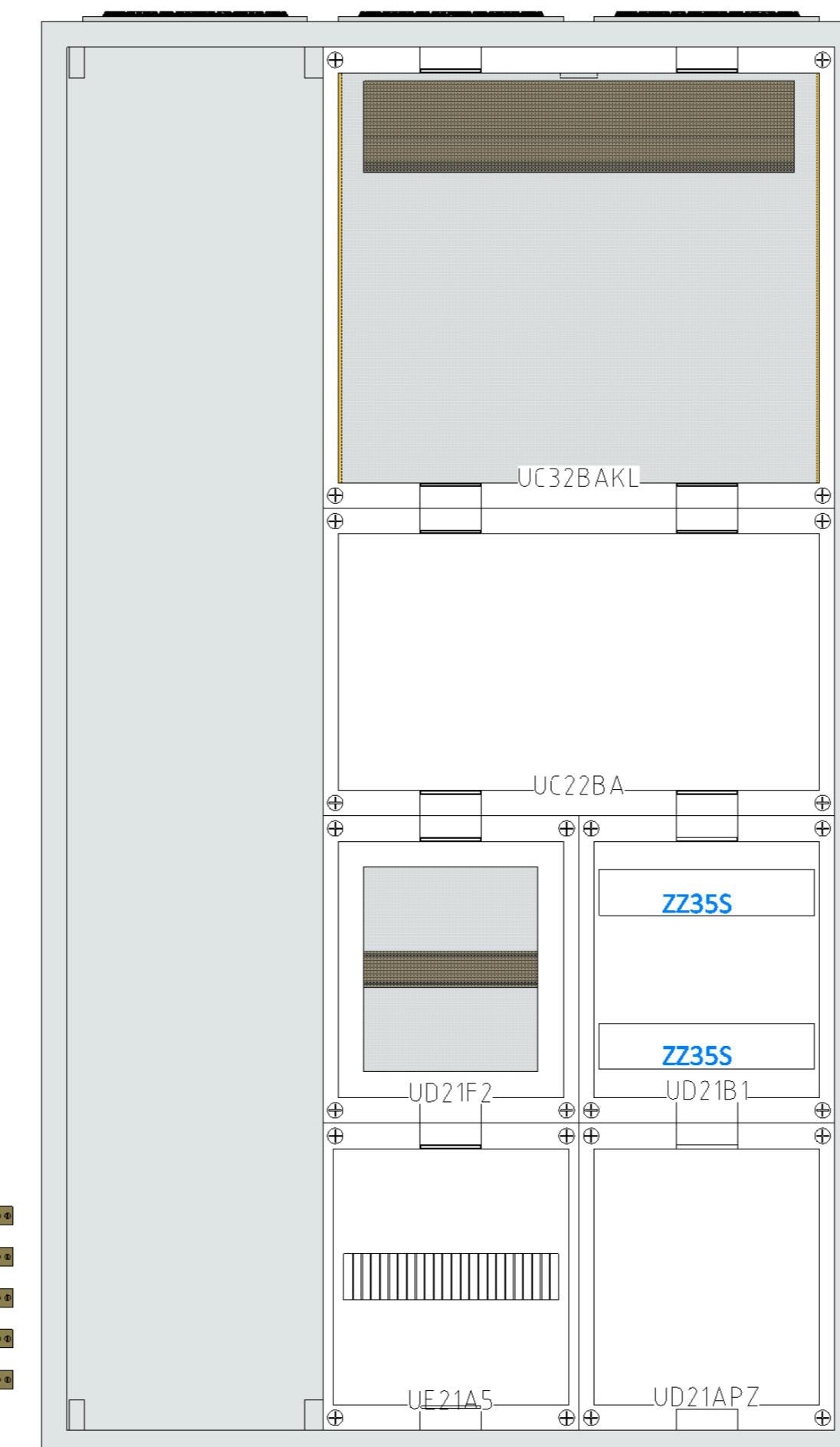
F

G

G

**FP93W2N-L
mit APZ, Anbindung Sas-System links**

FP93SN2



mit Abdeckung

3			Plan-Nr.	
2			Datum	12.05.2019
1			Erstellt	
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt	
Massstab: 1/8	Ik3:	Ik1:	Netzform:	

Projektname: FP93W2N-L

Angebotsnr.:

Zeichnungen

Index: a

= Gehäuse Höhe 1400mm

+ FP93W2N-L

Blatt: 2 / 2