



Vertriebs
GmbH & Co. KG

Zum Gunterstal - 66440 Blieskastel
Tel.: 06842/945-9600 - Fax: 06842/945-7731

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

Technische Daten der Schaltgerätekombination:

Bemessungsspannung / -Frequenz:	Un: 400 / 230V - 50Hz
Bemessungsstrom:	InA: 200A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit:	Uimp: 6kV
Bemessungsisolationsspannung:	Ui: 600V
Bemessungsbelastungsfaktor der SK:	RDF: 1
Bemessungsstoßstromfestigkeit:	IpK: 25kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (1s) max.:	Icw: 10kA
Bedingte Bemessungskurzschlußstromfestigkeit: (Icc nur bei Kurzschlußschutzeinrichtung (SCPD) in Einspeisung)	Icc:
Bemessungsschaltvermögen Leitungsschutzschalter: -	

Netzform:	TN-S
Schutzklasse:	2 schutzisoliert
Schutzart:	IP44
Schrankschneidtiefe:	205mm
Farbe:	RAL9010
Umgebungstemperatur:	25°C

Installationsverteilung (DBO)
Bauartnachweis nach DIN 61439 Teil 1 und 3




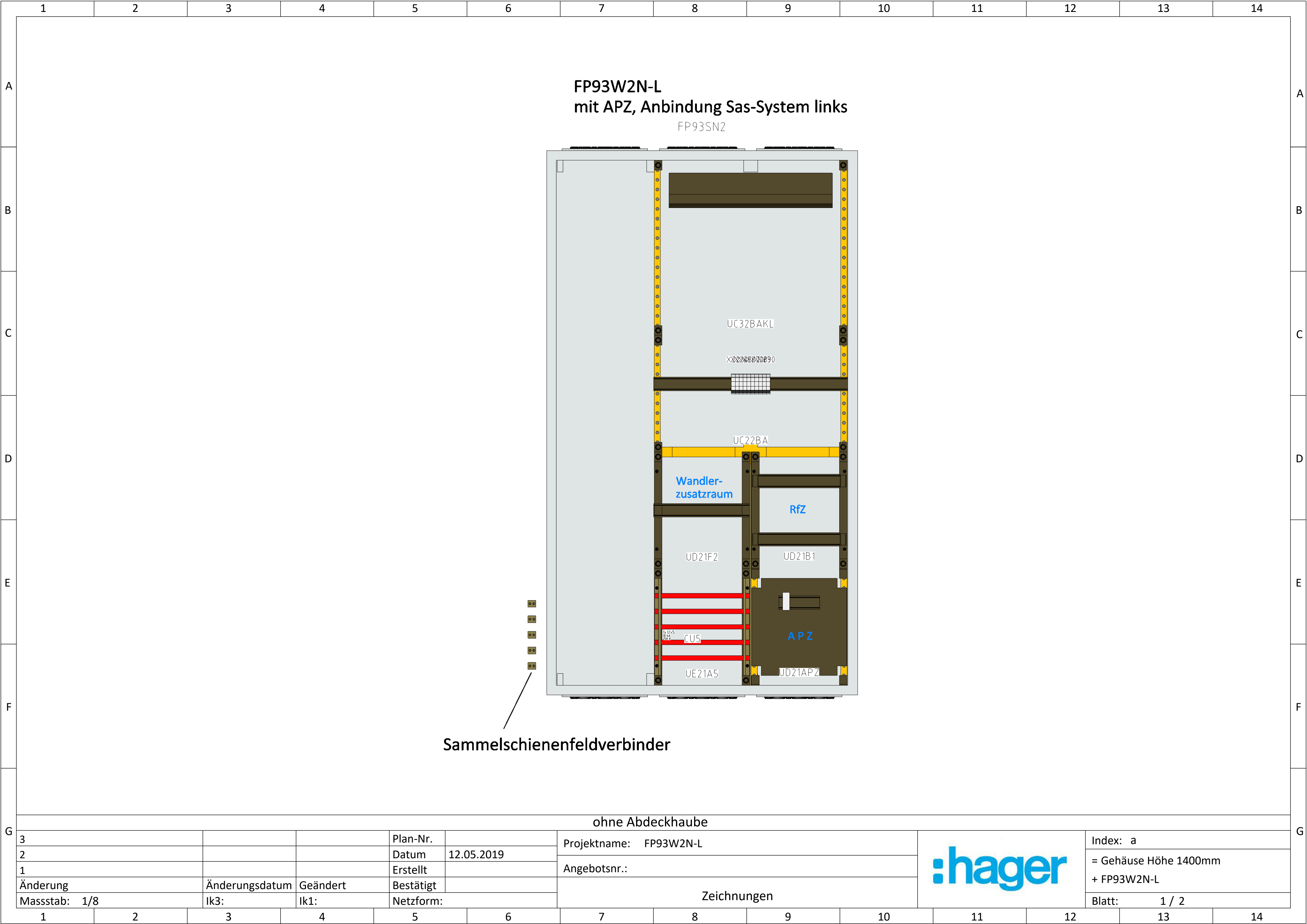
Nicht laienbedienbare Geräte wie NH-Trenner
und Leistungsschalter müssen plombiert bzw.
mit Sperrvorrichtungen gegen die Bedienung
durch elektrotechnische Laien blockiert werden

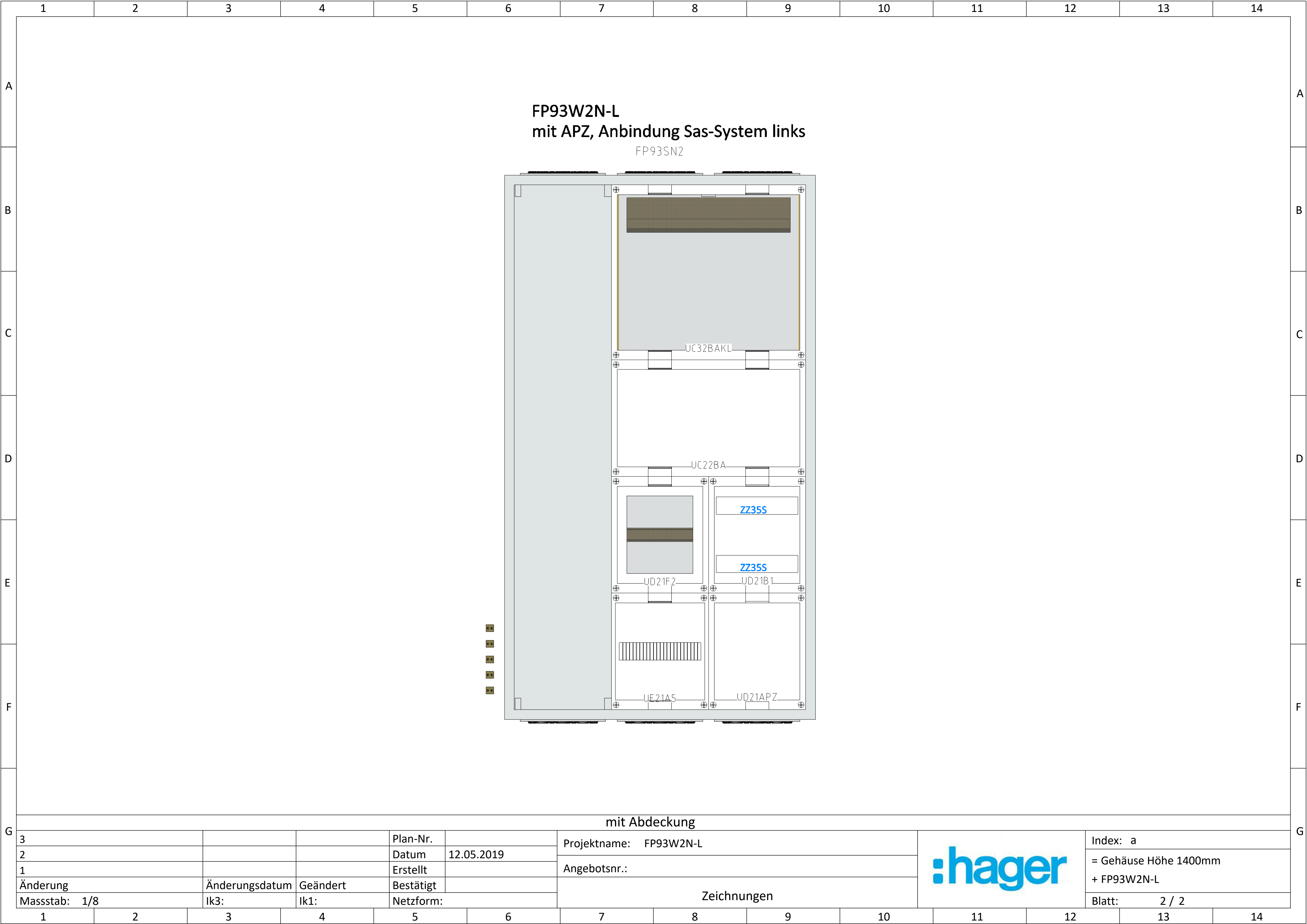
Energie-Schaltgerätekombination (PSC)
Bauartnachweis nach DIN 61439 Teil 1 und 2



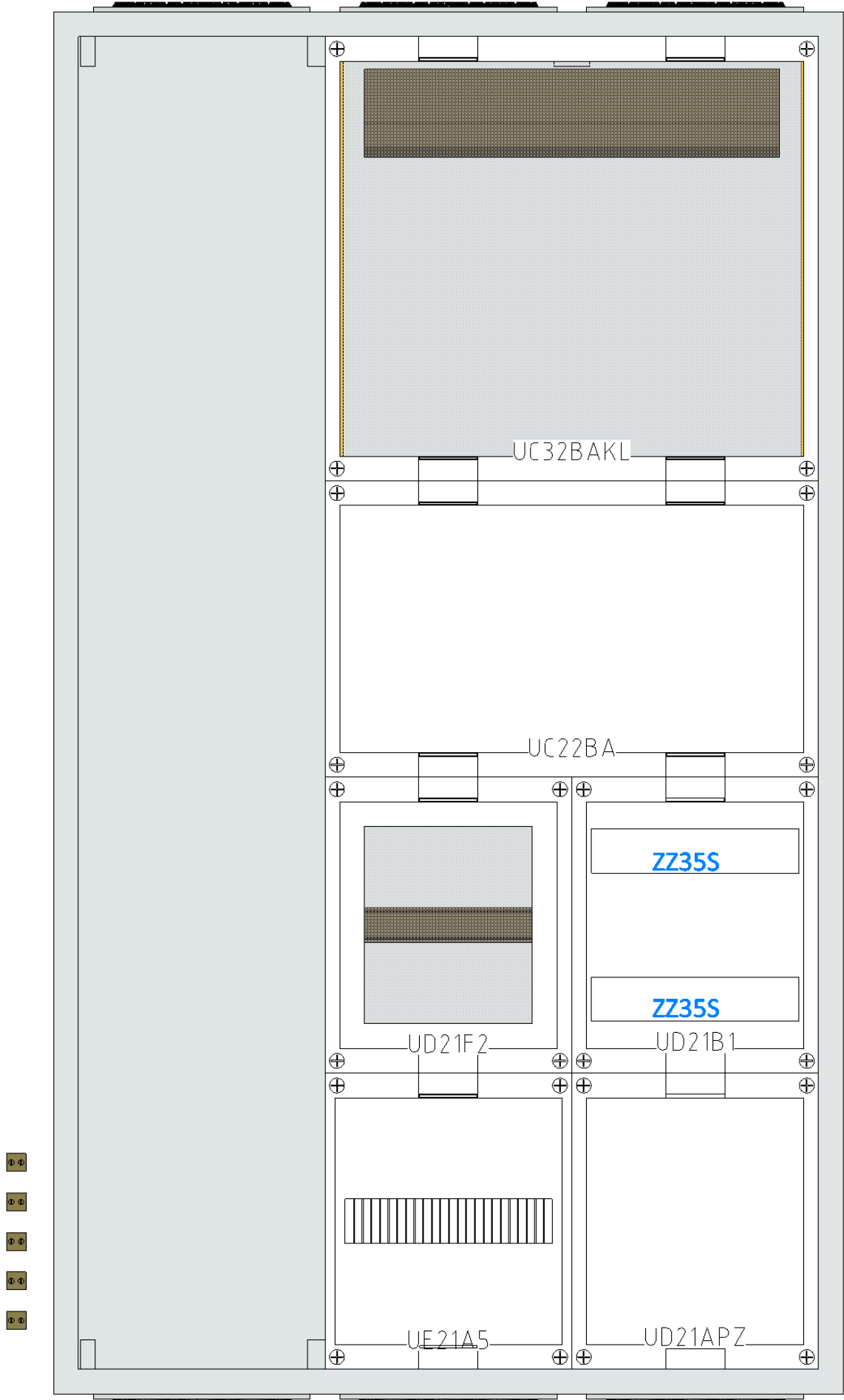
Für dieses Dokument und den darin dargestellten Inhalt behalten wir uns alle Rechte vor. Die Vervielfältigung des Inhaltes ist ohne unsere ausdrückliche Zustimmung nicht gestattet.

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






FP93W2N-L
mit APZ, Anbindung Sas-System links
FP93SN2



mit Abdeckung

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