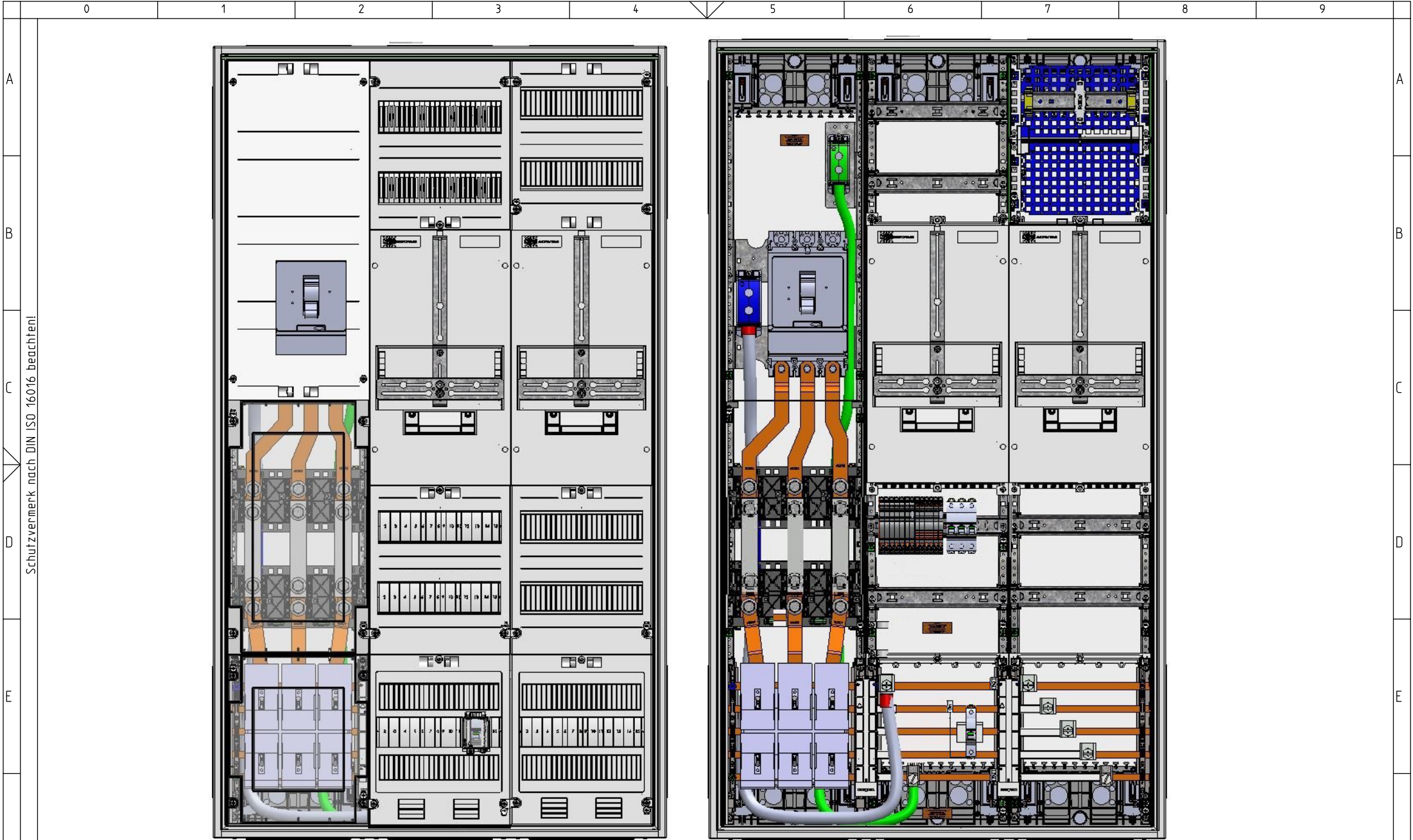


	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				
A	Produktschaltplan: ABNRS309X0963 Wandlerschrank 250A TAB EWE-Netze 5-polig, Zu=NH2-UT, AB=LA 400A										A			
B											B			
C	Gehäusotyp: ABNRS309 Breite: 800mm Schutzklasse: Schutzisoliert Höhe: 1400mm Schutzart: IP44 Tiefe: 210mm Farbe (RAL): 9016 Verkehrsweiss Bemessungsspannung Un: 400V Gehäusematerial: Stahlblech beschichtet Bemessungsstrom Ina: 250A Montageart: Wandgehäuse Aufputz Bemessungsfrequenz fn: 50Hz Anzahl der Türen: 2 Türen Bemessungsstromfestigkeit Ipk: 25KA (Icc) Türverschluss: Drehriegel Umgebungstemperatur: 35°C Netzform: TNS Überspannungskategorie: III										C			
D											D			
E											E			
F	ABN ABN GmbH Daimlerstraße 10-12 D-74196 Neuenstadt Tel.: 07139/94-0 Fax.: 07139/94-49 www.abn-elektro.de	Normen: VDE0603-2-2	Seitenbeschreibung: Deckblatt	ABNRS309X0963_00 Artikel-Nr.: ABNRS309X0963 Wandlerschrank 250A TAB EWE-Netze 5-polig, Zu=NH2-UT, AB=LA 400A	Erstelldatum: 14.08.2023	Datum: 14.08.2023	Name: ASV	Index: 00	nächste Seite: 2	Anlage:	Ort:	Blatt: 1	von 7	F

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
A	Inhaltsverzeichnis										A
B	Anlage (=)	Seite	Dokumentart	Beschreibung					Index	Rev. Datum	
		1	Project Cover Sheet	Deckblatt					00	28.02.2024	
		2	Inhaltsverzeichnis	Inhaltsverzeichnis					00	28.02.2024	
		3	Circuit Diagrams IEC	Aufbauzeichnung					00	28.02.2024	
		4	Circuit Diagrams IEC	Prüfklemme					00	28.02.2024	
		5	Circuit Diagrams IEC	Leistungsteil					00	28.02.2024	
		6	Circuit Diagrams IEC	Messeil					00	28.02.2024	B
C		7	Component List	Bauteilliste					00	28.02.2024	
D											
E											
F											
ABN GmbH Daimlerstraße 10–12 D–74196 Neuenstadt Tel.: 07139/94–0 Fax.: 07139/94–49 www.abn-elektro.de		Normen: VDE0603–2–2	Seitenbeschreibung: Inhaltsverzeichnis	ABNRS309X0963_00 Artikel–Nr.: ABNRS309X0963 Wandlerschrank 250A TAB EWE–Netze 5–polig, Zu=NH2–UT, AB=LA 400A	Erstelldatum: 28.02.2024	Datum: 28.02.2024	Name: ASV	Index: 00	nächste Seite: 3	Anlage:	
					Geprüft:	Anderung: 28/02/2024 15:49:28			Ort:		
					Anderung:				Blatt: 2		
					Anderung:				von 1		
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	



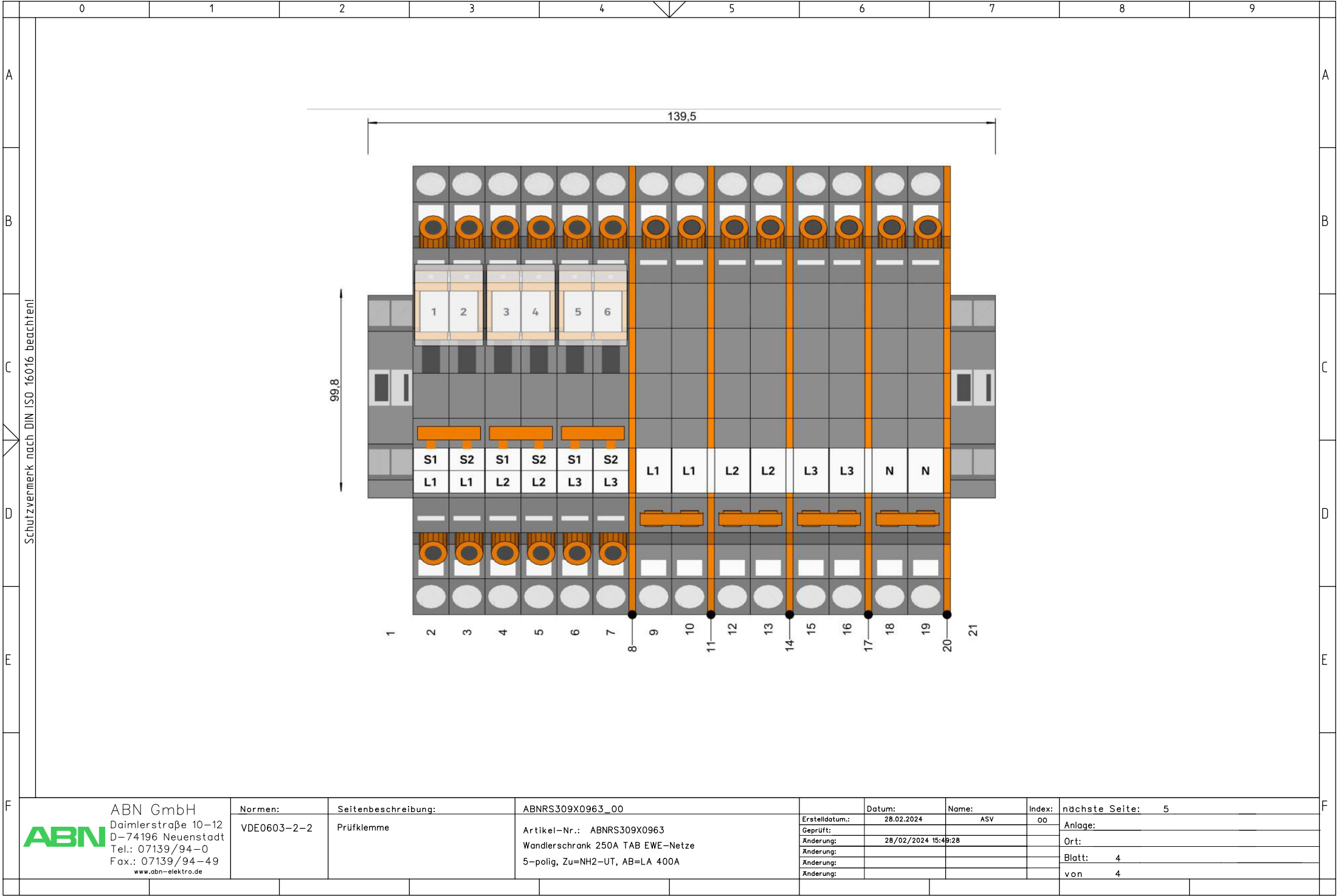
ABN GmbH
Daimlerstraße 10-12
D-74196 Neuenstadt
Tel.: 07139/94-0
Fax.: 07139/94-49
www.abn-elektro.de

Normen:
VDE0603-2-2

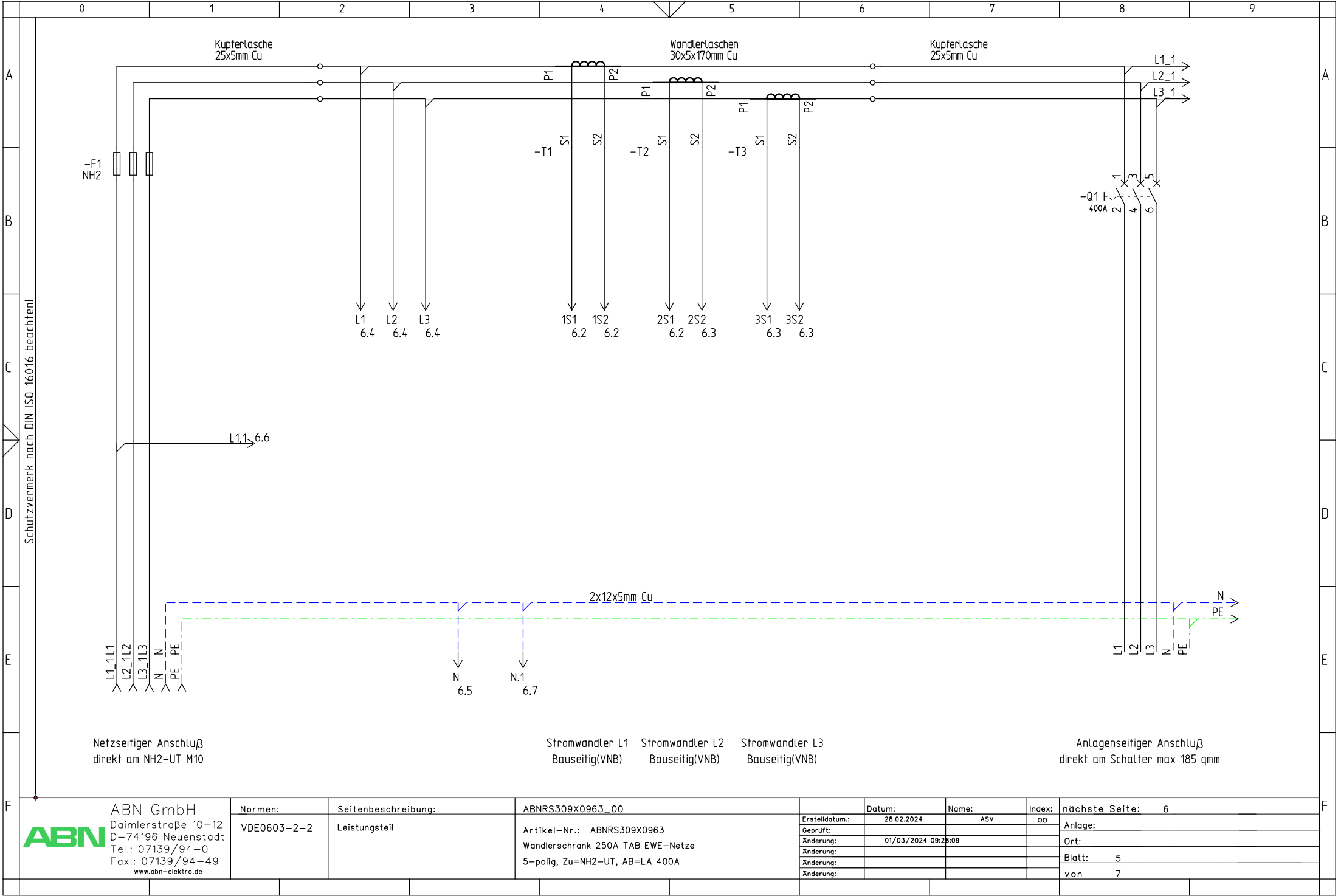
Seitenbeschreibung:
Aufbauzeichnung

ABNR309X0963_00
Artikel-Nr.: ABNR309X0963
Wandlerschrank 250A TAB EWE-Netze
5-polig, Zu=NH2-UT, AB=LA 400A

Erstelldatum:	Datum:	Name:	Index:	nächste Seite:
Geprüft:	28.02.2024	ASV	00	4
Anderung:	01/03/2024 09:28:09			Anlage:
Anderung:				Ort:
Anderung:				Blatt: 3
Anderung:				von 7



Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten!



F



		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9						
		Bauteilliste															
A		Bauteilname (-)	Typ	Hersteller	Beschreibung / Funktion			Funktionstext 1		Funktionstext 2		Blatt / Index	Pfad	A			
		-F1	E-XUS3-2	ABN	NH-Reiter-Sicherungsunterteil Gr.2, 3pol. 40mm SS			Netzseitiger Anschluß		direkt am NH2-UT M10		5	0				
		-T2	E-AKB	-	***Kundenbeistellung***			Stromwandler L2		Bauseitig(VNB)		5	4				
		-T1	E-AKB	-	***Kundenbeistellung***			Stromwandler L1		Bauseitig(VNB)		5	4				
B		-T3	E-AKB	-	***Kundenbeistellung***			Stromwandler L3		Bauseitig(VNB)		5	5	B			
		-Q1	C403400S	SCHNEIDER ELECTRIC	ComPacT SWITCH NSX400NA AC 3P3D 400A			Anlagenseitiger Anschluß		direkt am Schalter max 185 qmm		5	8				
		-X3	PE104X96					Prüfklemme gemäß		EWE-Netze		6	2				
		-P1	E-AKB	-	***Kundenbeistellung***			Wandlerzähler		Bauseitig(VNB)		6	2				
C		-F01	A9F93306	SCHNEIDER ELECTRIC	Leitungsschutzschalter.iC60L,,3p,,6A,,B.25kA							6	4	C			
		-F02	A9F93106	SCHNEIDER ELECTRIC	Leitungsschutzschalter.iC60L,,1p,,6A,,B.25kA							6	6				
		-XP1	FKCOR2,5/3-ST-5,08	ABN	Steckkontakt Smart Meter Gateway 3-pol.			Steckkontakt 3p		APZ-Raum		6	6				
		-A1	E-AKB	-	***Kundenbeistellung***			Steuergeräteplatz		Bauseitig(VNB)		6	7				
D														D			
E														E			
F														F			
ABN ABN GmbH Daimlerstraße 10-12 D-74196 Neuenstadt Tel.: 07139/94-0 Fax.: 07139/94-49 www.abn-elektro.de		Normen:		Seitenbeschreibung:		ABNRS309X0963_00		Erstelldatum:		Datum:		Name:		Index:		nächste Seite:	
		VDE0603-2-2				Artikel-Nr.: ABNRS309X0963		Geprüft:		24/04/2024						Anlage:	
						Wandlerschrank 250A TAB EWE-Netze		Änderung:		24/04/2024 09:29:52						Ort:	
						5-polig, Zu=NH2-UT, AB=LA 400A		Änderung:								Blatt: 1	
								Änderung:								von 1	
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9						