



Xiria Family

Version 4.0

Verkaufsorganisation Bestellnummer Kunde Kundenbestellnummer Name der Schaltanlage	Eaton Industries II GMBH - Switzerland MA1887 Cellpack Power Systems AG 753542-Vi TS Postauto 244182A	PROJEKT-STATUS			
		Status		DATUM	NAME
		-	Zur Genehmigung	24-1-2025	RSS
Projektnummer Eaton Auftragsnummer Eaton Offerte Nummer	88157285 226155182 EUB51204X4K1-0000-4				
Auftragsmanager		GVS			
Anwendungsingenieur		PNM			
Elektroingenieur		RSS			
Herstellungsjahr		2025			
Anzahl der Seiten 42					

Technische Daten der Schaltanlage

Elektrotechnik Daten nach	IEC
Nennspannung	24 kV
Betriebsspannung	16.8 kV
Nennfrequenz	50 Hz
Neutralpunkt	Isoliert
Phase Sequenz	L1-L2-L3
Nennlaststrom	630A
Nennkurzeitstrom/Bemessungsdauer	21 kA/3 s
Nennkurzschlußscheitelwert	52.5 kA
Impuls- / Leistungsfrequenz Stehspannung	125kV/50kV-1min
Umgebungslufttemperaturbereich	Standard 35C (max 40C)
Farbe	RAL7035
Verlust der Dienstkontinuität	LSC2
Interne Lichtbogenklassifizierung (IAC)	AFL
Interne Lichtbogenklassifizierung kabel fach	21-1 kA/s
Schutzgrad im Einsatz	IP3X
Schutzart bei geöffneten Türen / Abdeckungen	IP2X

Technische Daten der Leistungsschalter/Lasttrenner/Anschlusstecker Satz






Beschreibung		Art	Nennstrom
Kabel anschlussstecker Satz	Schrauben Typ C	C	630A
Xiria, Vakuum Lasttrennschalter	630A, 24kV	SVR14BA-2406	630A
Xiria, Vakuum Leistungsschalter	630A, 24kV	NVR62BA-2406	630A

Bemerkungen

Feldverdrahtung

Wenn notwendig und sofern nicht anders angegeben			
Stromwandlerkreis	2,5mm²	Grau	Halogen frei
Spannungswandlerkreis	2,5mm²	Grau	Halogen frei
Überige Kreise	1mm²	Grau	Halogen frei
Erdungskreis	2,5mm²	Gelb/Grün	Halogen frei

Farben Verbindungslinien

Verbindungslinien Blau	Sammelschienen Anschluss	
Verbindungslinien Grün	Standard Drahtbündel	
Verbindungslinien Grau	Nicht standard Draht	
Verbindungslinien Braun	Brucke	
Verbindungslinien Rot gepunktete	Verbindung anzubringen durch Kunde	

Kabelklemmen geeignet für MS-Kabel

Kabelklemmen	3x1 26-38 mm	Kabel	3x1x 25...120mm² CU	/	3x1x 95...150mm² AL
Kabelklemmen	3x1 36-52 mm	Kabel	3x1x 95...400mm² CU	/	3x1x 95...400mm² AL
Kabelklemmen	1x3 50-75 mm	Kabel	1x3x 25...70mm² CU	/	-
Kabelklemmen	1x3 75-100 mm	Kabel	1x3x 95...185mm² CU	/	-

Bemerkung gezeichnet

Q1	Geoöffnet
Q2	In der betriebsstellung

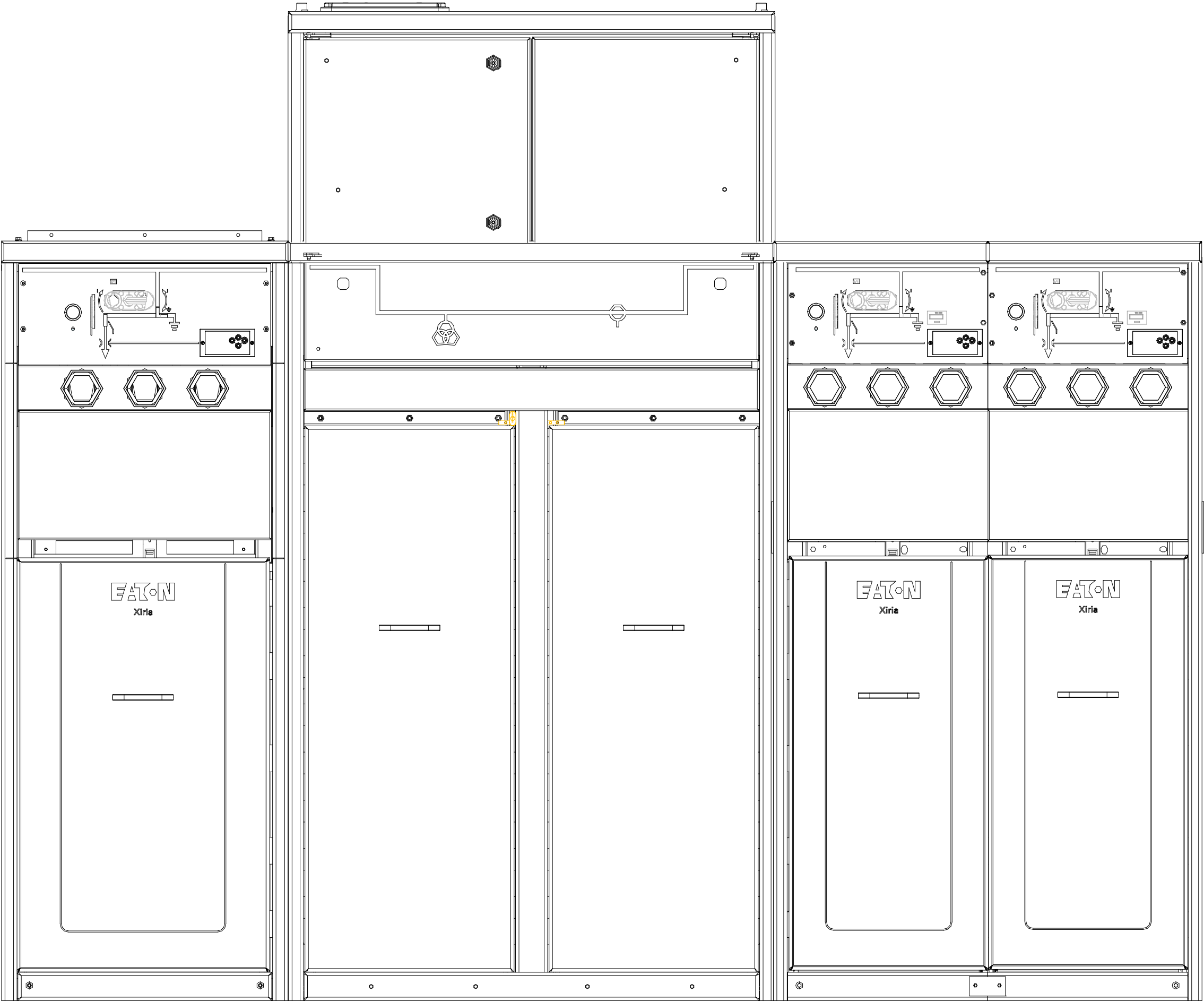
User manual



Inhaltsverzeichnis

Standortdaten	Seite	Blatt	Code	Systemdaten		Seitenbeschreibung	Datum	Revision
	1 / 42	1				Titel- / Deckblatt		
	2 / 42	5				Technische Daten des Panels		
	3 / 42	10				Inhaltsverzeichnis : /1 - +P04/500		
	4 / 42	30				Vorderseite		
	5 / 42	100				Übersichtsschaltplan		
+P01 Feld 1								
	6 / 42	1	LBS	Lasttrennschalter System		Mehr Linien		
	7 / 42	2	LBS	Lasttrennschalter System		Hilfskontakte		
	8 / 42	1	LBS.COS	Lasttrennschalter System	Umschalt System	Hilfskontakte		
	9 / 42	1	LBS.VDS	Lasttrennschalter System	Spannungserkennungssystem	Spannungsanzeige kreis		
	10 / 42	200				Artikelsummenstückliste		
	11 / 42	400				Klemmenplan +P01-X1		
	12 / 42	500				Modell-Ansicht - Schaltschrankaufbau		
+P02 Feld 2								
	13 / 42	1	MES	Messsystem		Gehäuseerdung		
	14 / 42	1	MES.VMS	Messsystem	Spannungsmesssystem	Spannungswandlerkreis		
	15 / 42	1	MES.CMS1	Messsystem	Spannung Messung system	Stromwandlerkreis messung		
	16 / 42	200				Artikelsummenstückliste		
	17 / 42	400				Klemmenplan +P02-X6		
	18 / 42	401				Klemmenplan +P02-X6.1		
	19 / 42	500				Modell-Ansicht - Schaltschrankaufbau		
	20 / 42	501				Montageschiene Messfeld		
+P02.1 Oben geräte								
	21 / 42	200				Artikelsummenstückliste		
	22 / 42	500				Modell-Ansicht - Schaltschrankaufbau		
	23 / 42	530				Modellansicht - montageplatten		
	24 / 42	531				Modellansicht - montageplatten		
+P03 Feld 3								
	25 / 42	1	CBS	Leistungsschalter system		Mehr Linien		
	26 / 42	2	CBS	Leistungsschalter system		Hilfskontakte		
	27 / 42	1	CBS.COS	Leistungsschalter system	Umschalt System	Hilfskontakte		
	28 / 42	1	CBS.CPS	Leistungsschalter system	Strom schutz system	Stromwandler kreis schutz		
	29 / 42	2	CBS.CPS	Leistungsschalter system	Strom schutz system	Hilfskontakt		
	30 / 42	1	CBS.VDS	Leistungsschalter system	Spannungserkennungssystem	Spannungsanzeige kreis		
	31 / 42	200				Artikelsummenstückliste		
	32 / 42	400				Klemmenplan +P03-X1		
	33 / 42	500				Modell-Ansicht - Schaltschrankaufbau		
+P04 Feld 4								
	34 / 42	1	CBS	Leistungsschalter system		Mehr Linien		
	35 / 42	2	CBS	Leistungsschalter system		Hilfskontakte		
	36 / 42	1	CBS.COS	Leistungsschalter system	Umschalt System	Hilfskontakte		
	37 / 42	1	CBS.CPS	Leistungsschalter system	Strom schutz system	Stromwandler kreis schutz		
	38 / 42	2	CBS.CPS	Leistungsschalter system	Strom schutz system	Hilfskontakt		
	39 / 42	1	CBS.VDS	Leistungsschalter system	Spannungserkennungssystem	Spannungsanzeige kreis		
	40 / 42	200				Artikelsummenstückliste		
	41 / 42	400				Klemmenplan +P04-X1		
	42 / 42	500				Modell-Ansicht - Schaltschrankaufbau		

us		Erstellungsdaten		Projektdaten			Seitenbeschreibung		Code	Systemdaten		Standort
Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Inhaltsverzeichnis : /1 - +P04/500					
		Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A								
		Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285								
		Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family				



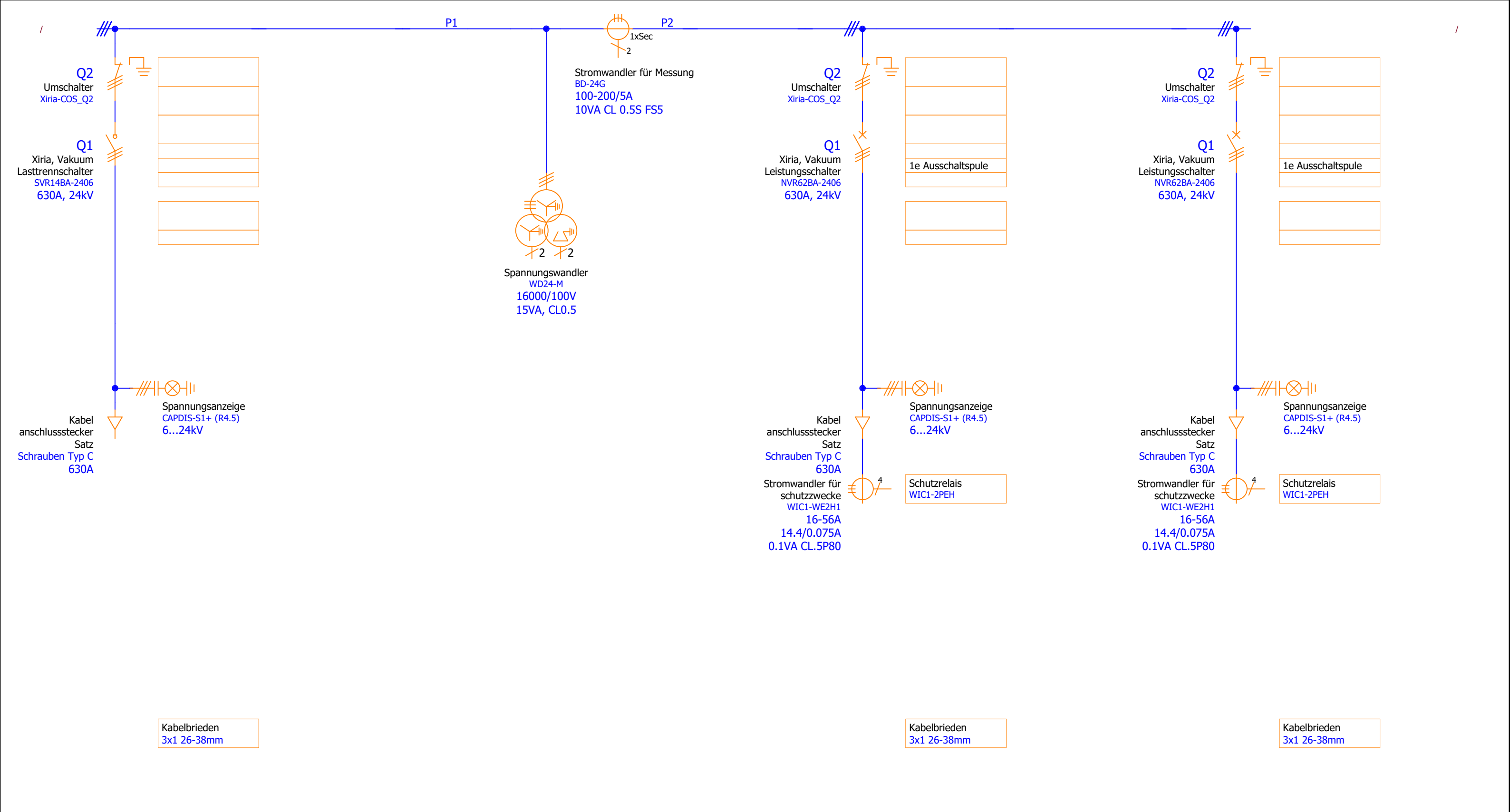
Vorderseite

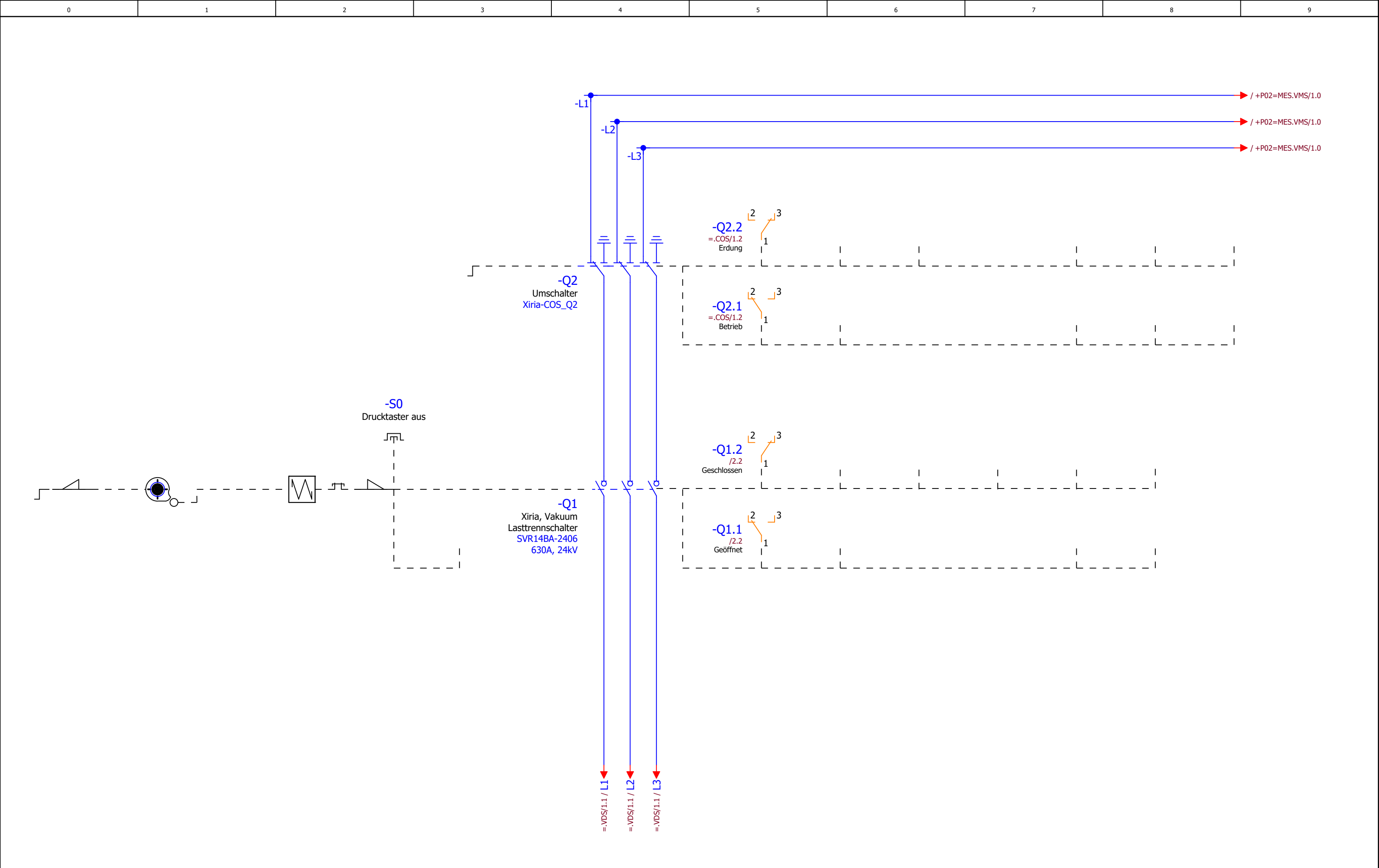
10

100

Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		<div> Powering Business Worldwide</div>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Vorderseite				30
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A							Seite
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285							4 /42
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family			

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
P01			P02			P03			P04	Lage
1			2			3			4	Feld/kundenkode
11521			11522			-			-	Nr. Feststehender teil
Lasttrennschalter System			Messsystem			Leistungsschalter system			Leistungsschalter system	System
LBS			METER			VCB			VCB	Beschriftung platte 1
-			-			-			-	Beschriftung platte 2
A			B			C			C	Typical code

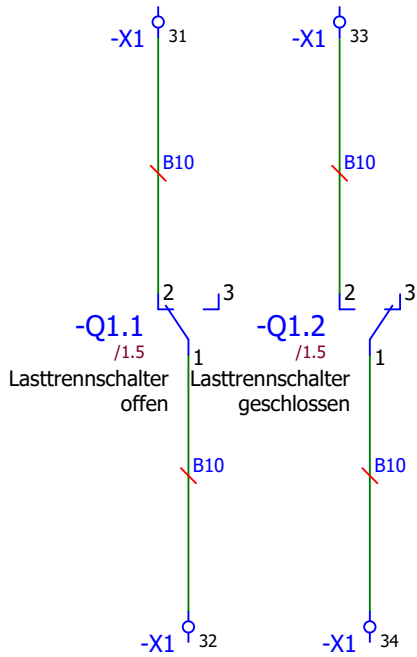




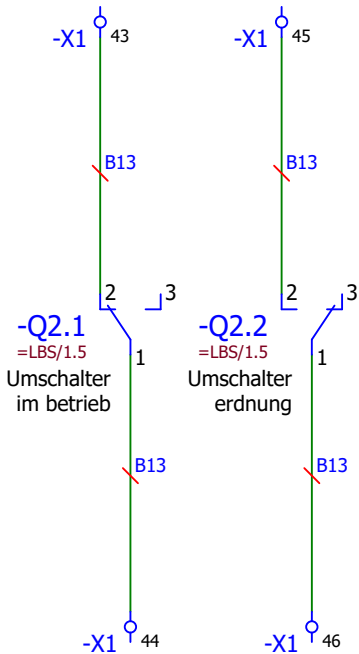
±=/100


2


Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		<div> Powering Business Worldwide</div>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Mehr Linien	LBS	Lasttrennschalter System	Feld 1	1
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A							Seite
			Gepr.	ESE	88157285							6 /42
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family			



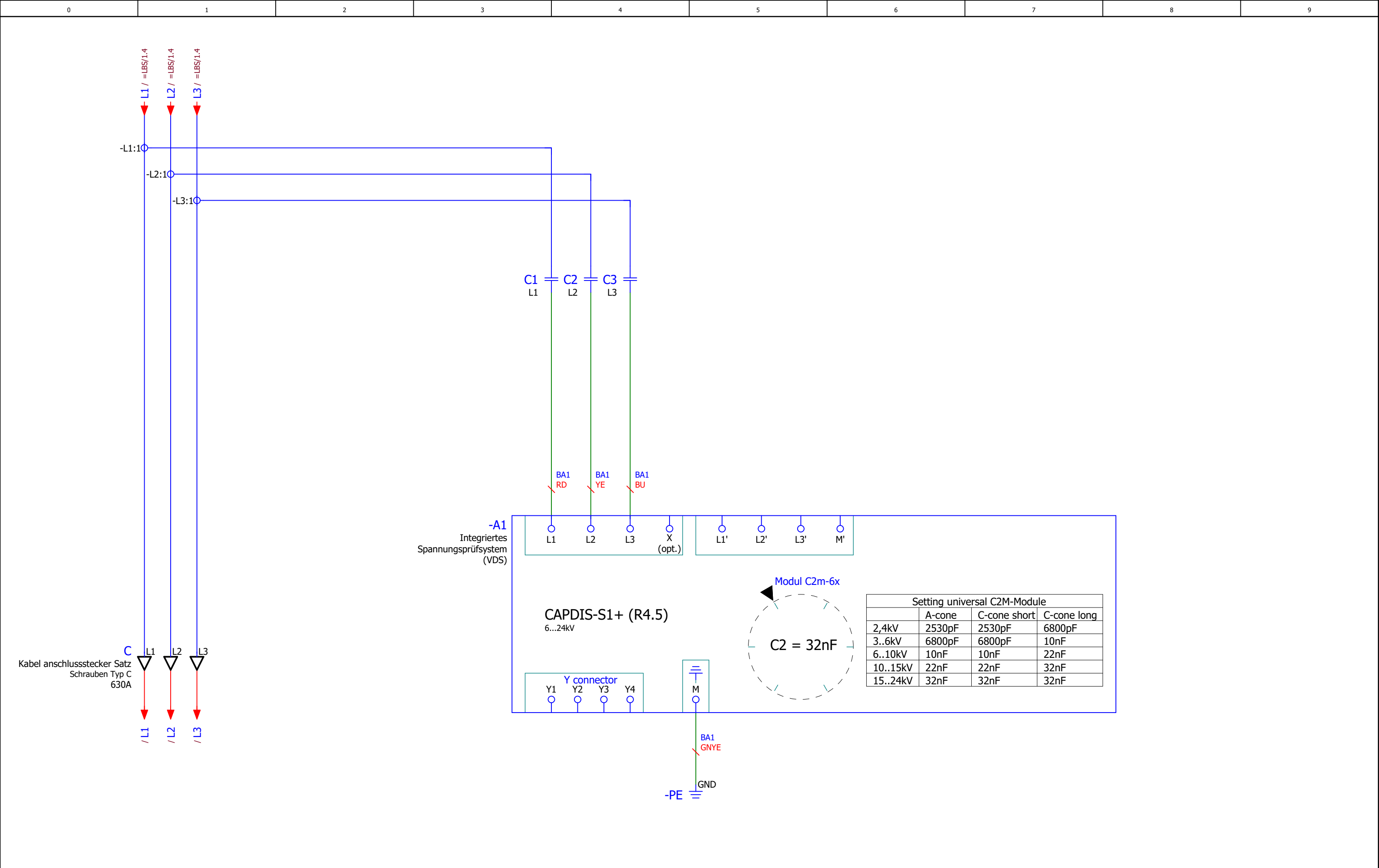
Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		<div><div></div><div><div>EAT•N</div><div>Powering Business Worldwide</div></div></div>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Hilfskontakte	LBS	Lasttrennschalter System	Feld 1	2
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A							Seite 7 /42
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285							
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family			



 =LBS/2

=.VDS/1 

Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		 Powering Business Worldwide	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Hilfskontakte	LBS	Lasttrennschalter System	Feld 1	1
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A				LBS.COS	Umschalt System		Seite
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285							8 /42
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family			



Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		<div><div></div><div></div></div> <div>EAT•N<div>Powering Business Worldwide</div></div>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Spannungsanzeige kreis	LBS	Lasttrennschalter System	Feld 1	1
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A				LBS.VDS	Spannungserkennungssystem		Seite
			Gepr.	ESE	88157285				Anlagentyp Xiria Family			9 /42
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer							

Artikelsummenstückliste

Betriebsmittel	Menge	Bezeichnung	Typ	Hersteller	Artikelnummer	ERP nummer
A1	1 st	Integriertes Spannungsprüfsystem (VDS) Suitable for 6...24kV (XIRIA)	CAPDIS-S1+ (R4.5)	Kries	2502145-2501157	E6195986
B10	1 st	Drahtbündel für 1e satz Hilfskontakte Q1	Bundle 10 + T.X1	Eaton		E6099633
B13	1 st	Drahtbündel für 1e satz Hilfskontakte Q2	Bundle 13 + T.X1	Eaton		E6099636
BA1	1 st	Drahtbündel für Spannungsanzeiger	Bundle A1	Eaton		E6031010
C	1 st	Kabel anschlussstecker Satz Schrauben Typ C	C	Eaton		665687
C1...C3	3 st	Kondensator für Spannungsanzeiger		Eaton		
Q1	1 st	Xiria, Vakuum Lasttrennschalter 630A, 24kV	SVR14BA-2406	Eaton		
Q1.1;Q1.2;Q2.1;Q2.2	4 st	Umschalter Hilfskontakt	X3M315N8MBT22	Johnson Electric	X3M315N8MBT22	6075486
Q2	1 st	Umschalter	Xiria-COS_Q2	Eaton		
S0	1 st	Drucktaster aus - " 0 " - mechanisch Ausschaltung	M22	Eaton	216605	6900074
X1	8 st	2-Leiter-Durchgangsklemme	280-101	Wago	280-101	
cc	1 st	Kabelbrieden 3x1 26-38mm		Eaton		6075840

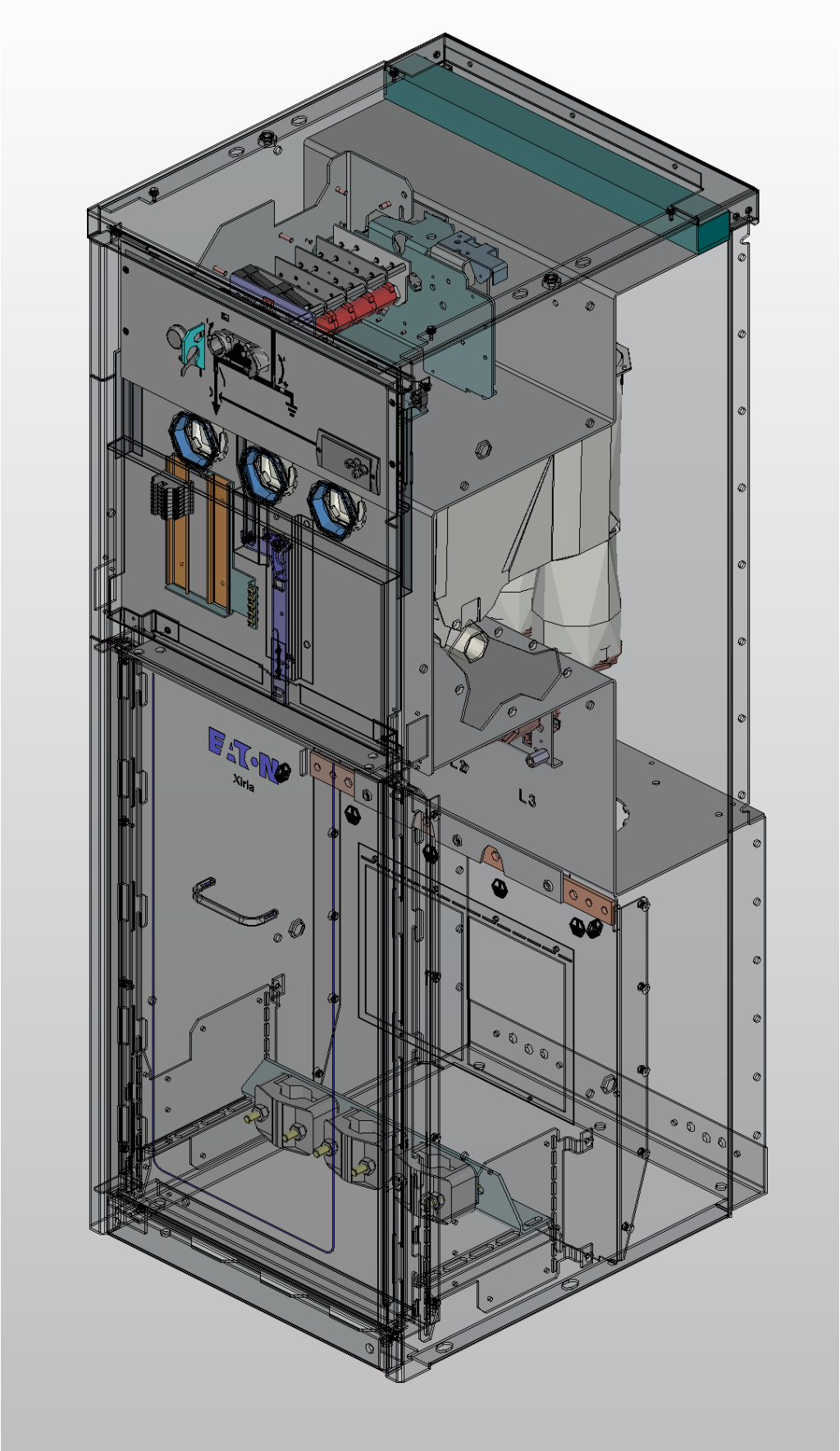
=LBS.VDS/1

400

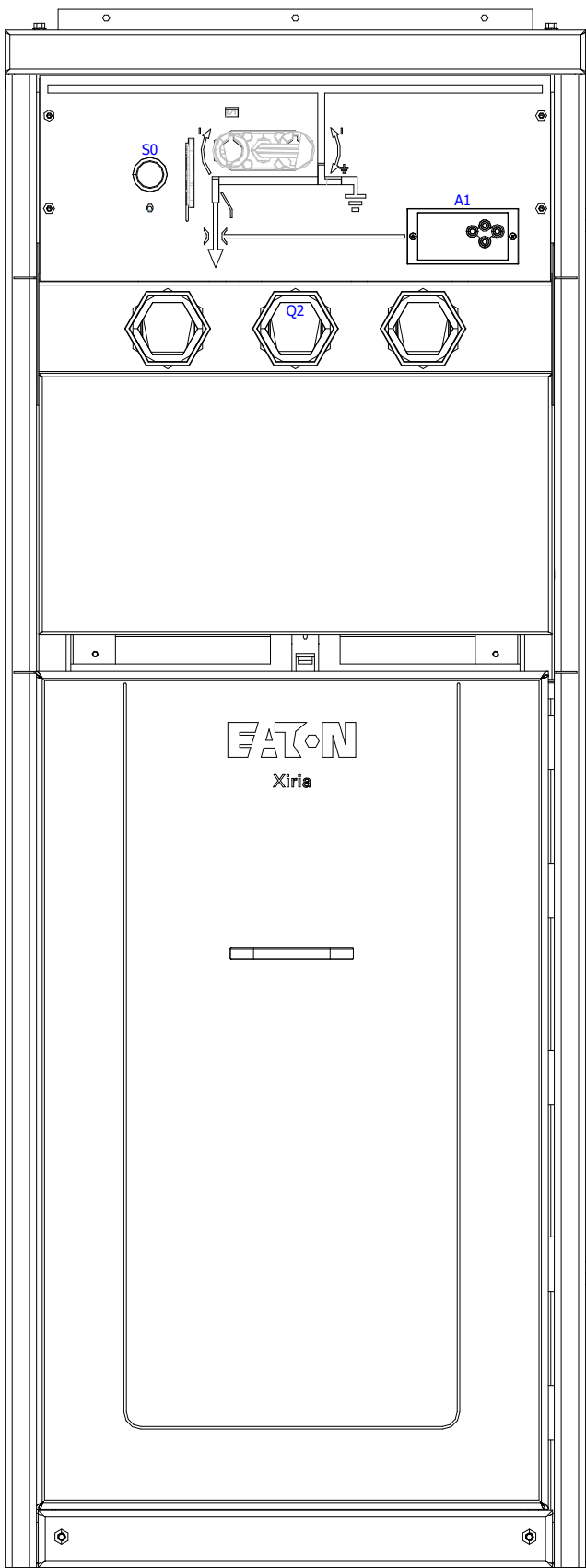
us		Erstellungsdaten		Projektdaten		<div><div>EAT•N</div><div>Powering Business Worldwide</div></div>	Seitenbeschreibung		Code	Systemdaten		Standortdaten	Blatt
Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Artikelsummenstückliste				Feld 1	200	
		Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A								Seite	
		Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285									
		Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family					10 /42

Klemmenplan

+P01-X1				Links				Kabelname			

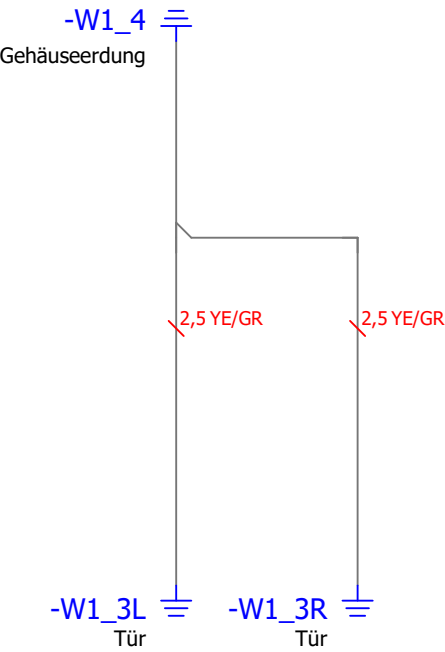


3D-Ansicht



Vorderseite

Betriebsmittelkennzeichnung	Typnummer	ERP nummer	Bezeichnung
A1	CAPDIS-S1+ (R4.5)	E6195986	Integriertes Spannungsprüfsystem (VDS)
C	C	665687	Kabel anschlussstecker Satz
C1			Kondensator für Spannungsanzeiger
C2			Kondensator für Spannungsanzeiger
C3			Kondensator für Spannungsanzeiger
Q1	SVR14BA-2406		Xiria, Vakuum Lasttrennschalter
Q1.1	X3M315N8MBT22	6075486	Umschalter Hilfskontakt
Q1.2	X3M315N8MBT22	6075486	Umschalter Hilfskontakt
Q2	Xiria-COS_Q2		Umschalter
Q2.1	X3M315N8MBT22	6075486	Umschalter Hilfskontakt
Q2.2	X3M315N8MBT22	6075486	Umschalter Hilfskontakt
S0	M22	6900074	Drucktaster aus - " 0 " - mechanisch Ausschaltung



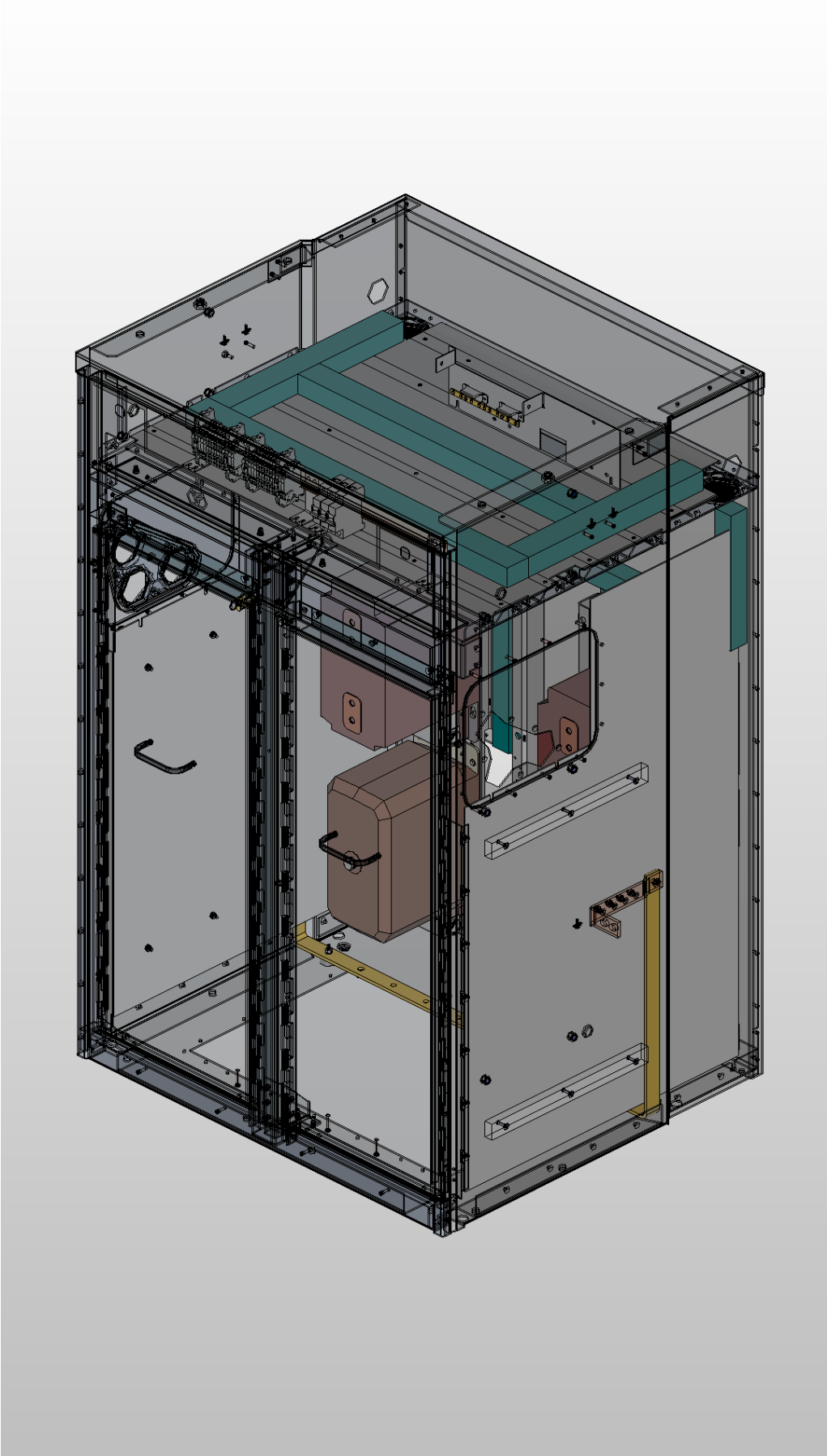
Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		<div> Powering Business Worldwide</div>	Seitenbeschreibung		Code	Systemdaten		Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde Cellpack Power Systems AG			Gehäuseerdung	MES	Messsystem		Feld 2		1
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A									Seite
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285									13 /42
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family					

Klemmenplan

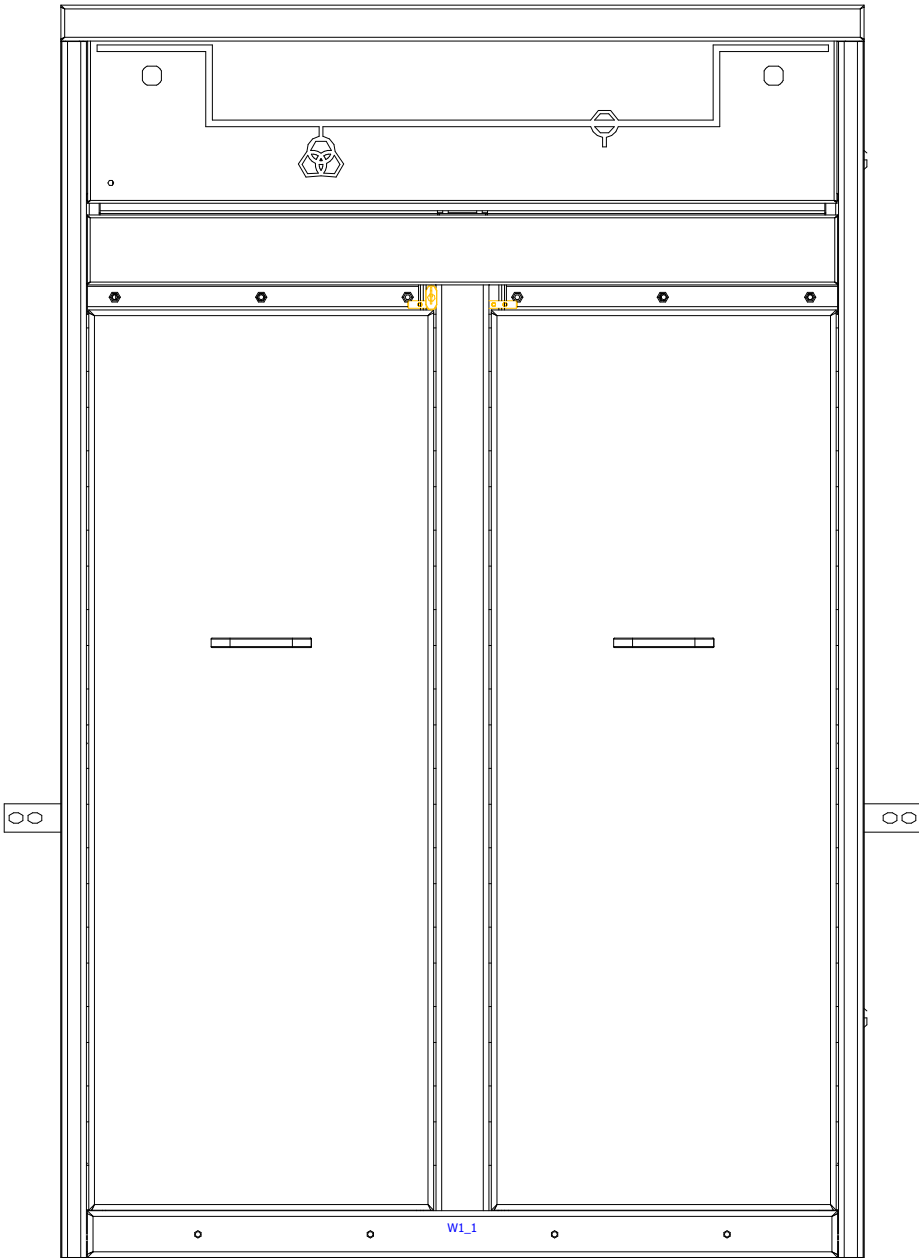
Kabelname				+P02-X6				Kabelname			
						</					

Klemmenplan

+P02-X6.1				Panel 2				Kabelname			



3D-Ansicht



Vorderseite

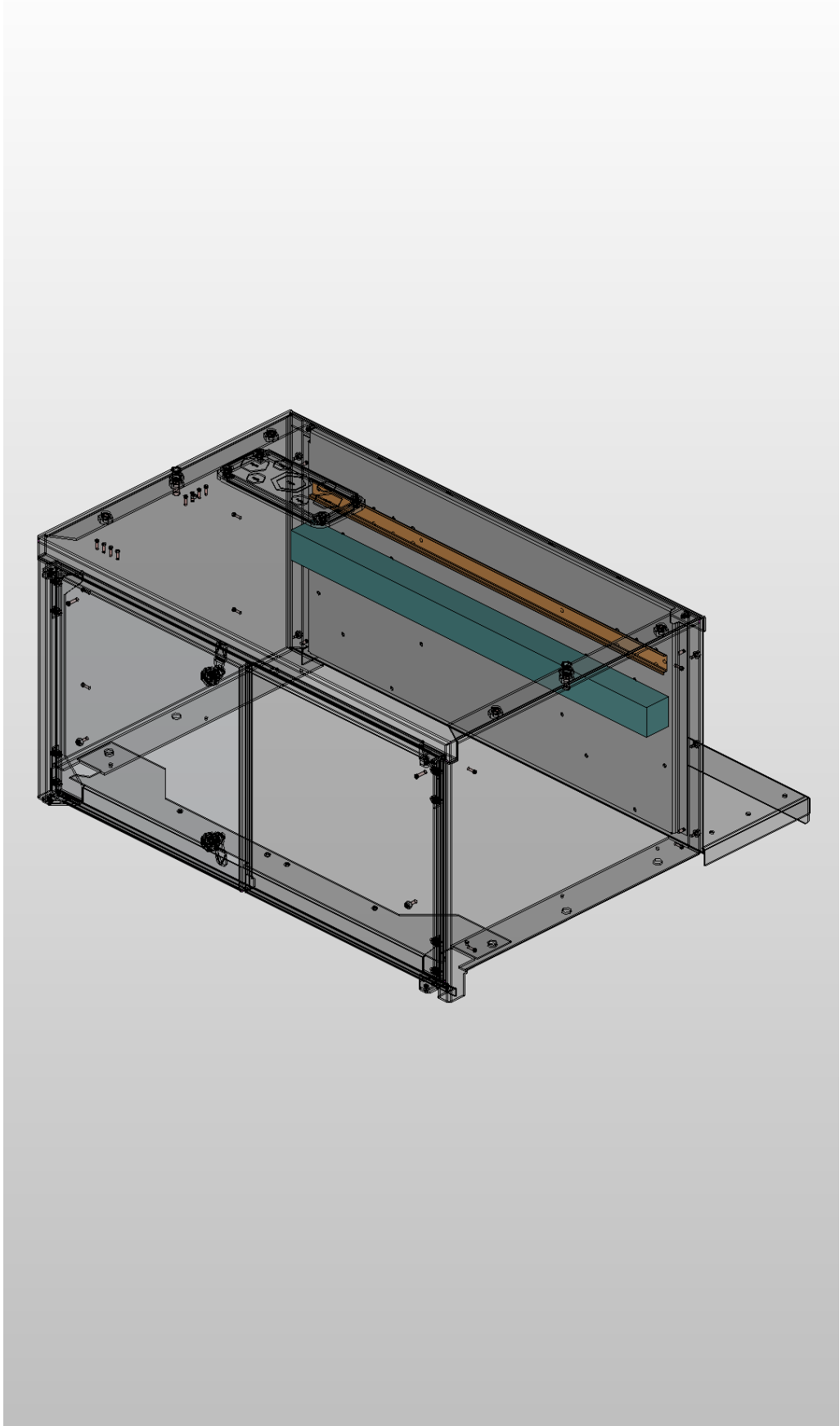
Betriebsmittelkennzeichen	Typnummer	ERP nummer	Bezeichnung
F20	FAZ-B6/3	E6035806	MCB
T1	BD-24G	EKT0436	Stromwandler für Messung
T3	BD-24G	EKT0436	Stromwandler für Messung
T20	WD24-M	EKT0109	Spannungswandler
T22	WD24-M	EKT0109	Spannungswandler
W1_1			Erdungsanschluss
X20			Erdungstreifen

Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		 <i>Powering Business Worldwide</i>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt	
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Modell-Ansicht - Schaltschrankaufbau				Feld 2	500
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A								Seite 19 /42
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285								
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer					Anlagentyp Xiria Family			

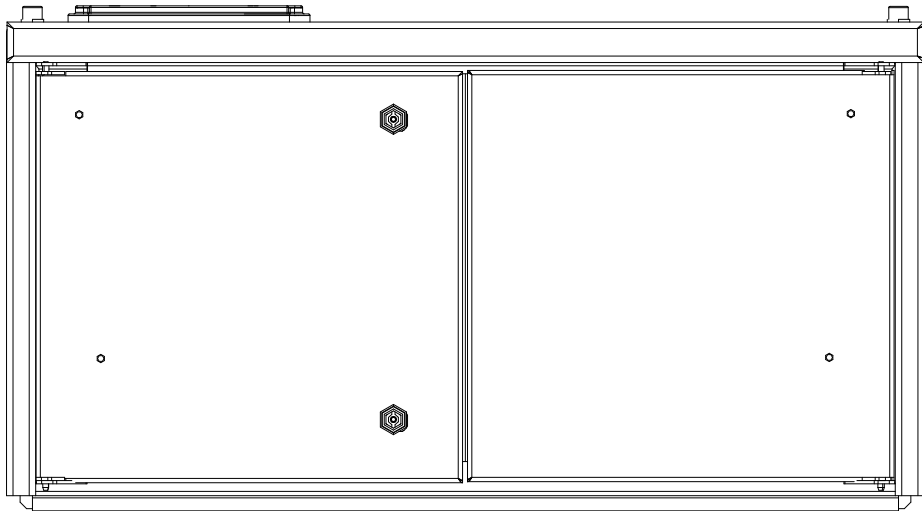
Artikelsummenstückliste

Betriebsmittel	Menge	Bezeichnung	Typ	Hersteller	Artikelnummer	ERP nummer
W1_3L;W1_3R	2 st	Erdungsanschluss		Eaton		
W1_4	1 st	Erdungsanschluss		Eaton		

us		Erstellungsdaten		Projektdaten		<div><div>Powering Business Worldwide</div></div>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Artikelsummenstückliste			Feld 2	200
		Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A						Oben geräte	Seite 21 /42
		Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285							
		Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family			



3D-Ansicht



Vorderseite

200

530

Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		 Powering Business Worldwide	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt	
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Modell-Ansicht - Schaltschrankaufbau				Feld 2	500
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A								Seite 22 /42
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285							Oben geräte	
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family				



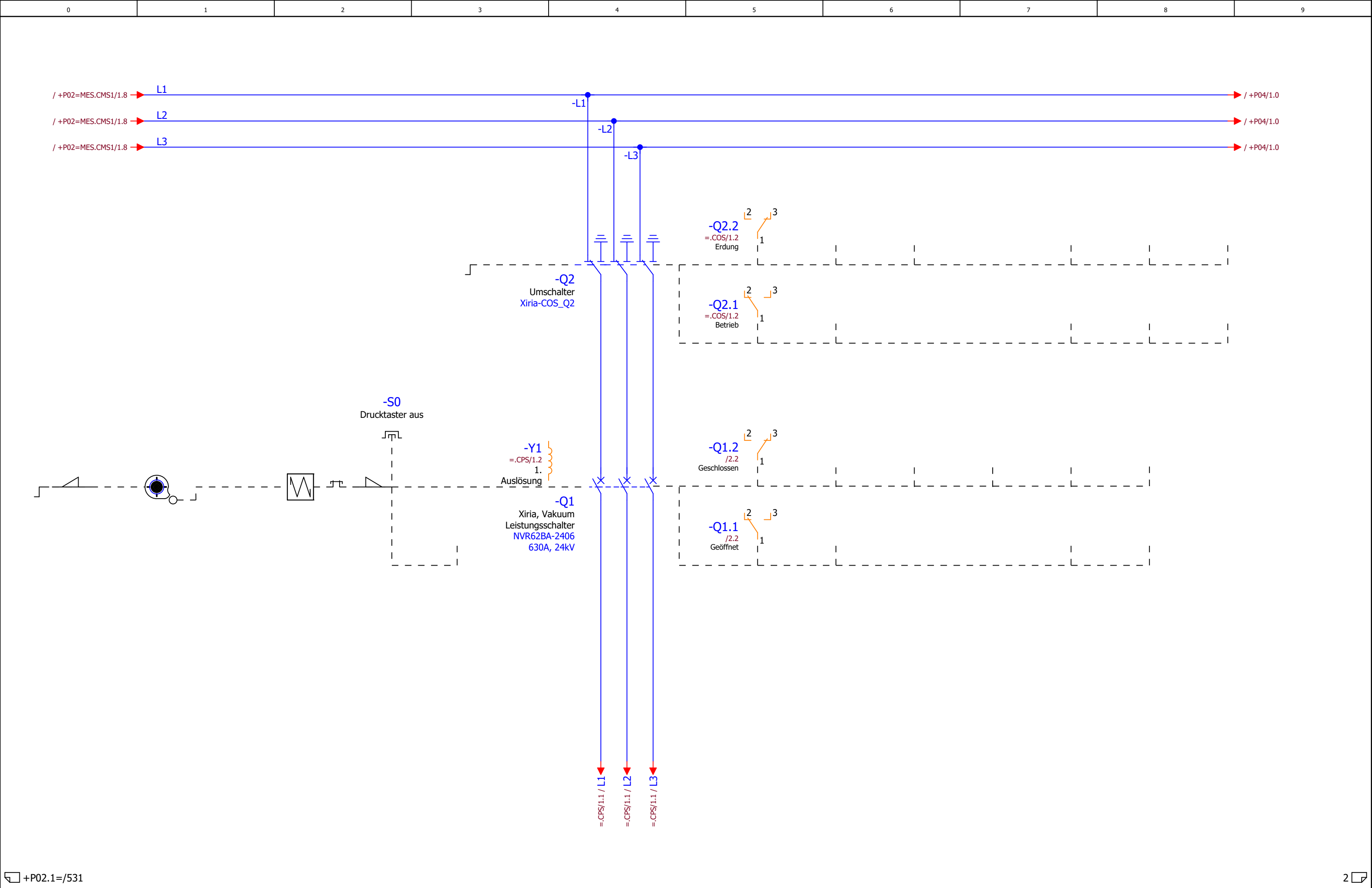
Montageplatte linkenseite obere Einheit

Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		<div> Powering Business Worldwide</div>	Seitenbeschreibung		Code	Systemdaten		Standortdaten		Blatt	
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde Cellpack Power Systems AG			Modellansicht - montageplatten				Feld 2		530		
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A							Oben geräte		Seite		
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285									23 /42		
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anagentyp Xiria Family							

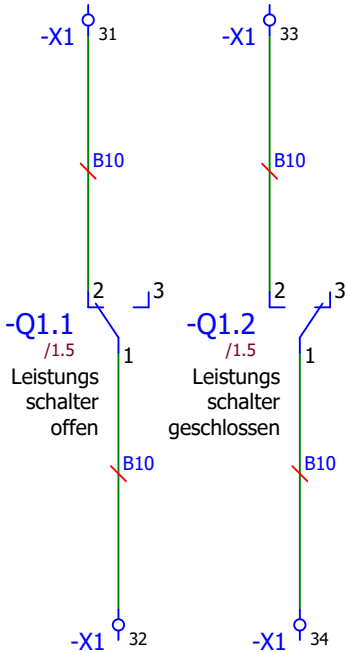


Montageplatte hinter obere Einheit

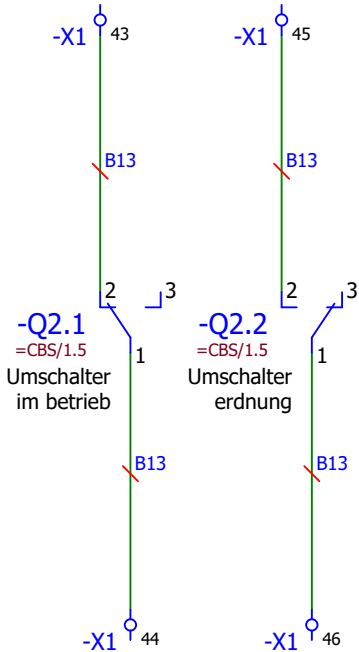
Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		<div> Powering Business Worldwide</div>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt	
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Modellansicht - montageplatten				Feld 2	531
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A								
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285							Oben geräte	Seite
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family			24 /42	





Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		<div><div></div><div>EAT•N</div><div>Powering Business Worldwide</div></div>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Mehr Linien	CBS	Leistungsschalter system	Feld 3	1
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A							Seite 25 /42
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285							
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family			



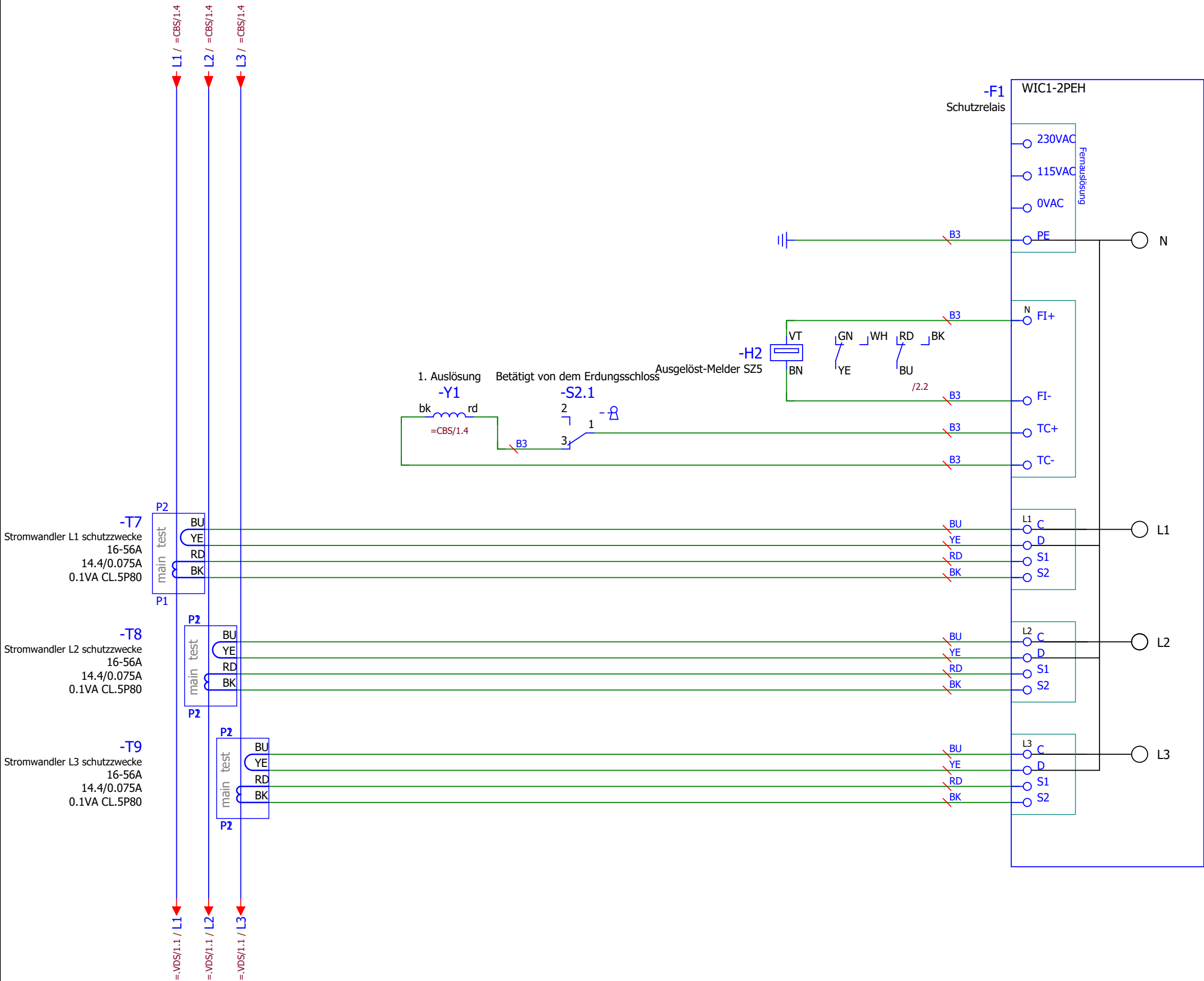
Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		<div></div>	<div><div>EAT•N</div><div>Powering Business Worldwide</div></div>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG			Hilfskontakte	CBS	Leistungsschalter system	Feld 3	2
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A								Seite 26 /42
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285								
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer					Anlagentyp Xiria Family			



 =CBS/2

=.CPS/1 

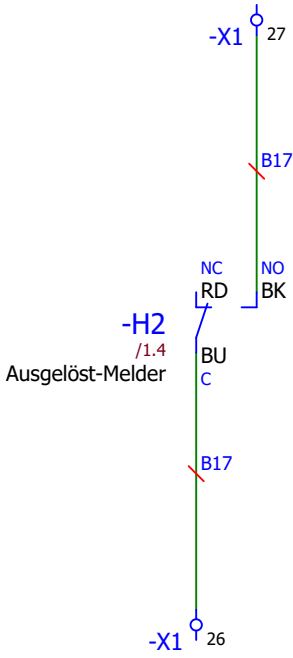
Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		<div><div></div></div> <div><div>Powering Business Worldwide</div></div>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Hilfskontakte	CBS	Leistungsschalter system	Feld 3	1
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A				CBS.COS	Umschalt System		Seite
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285				Anlagentyp Xiria Family			27 /42
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer							



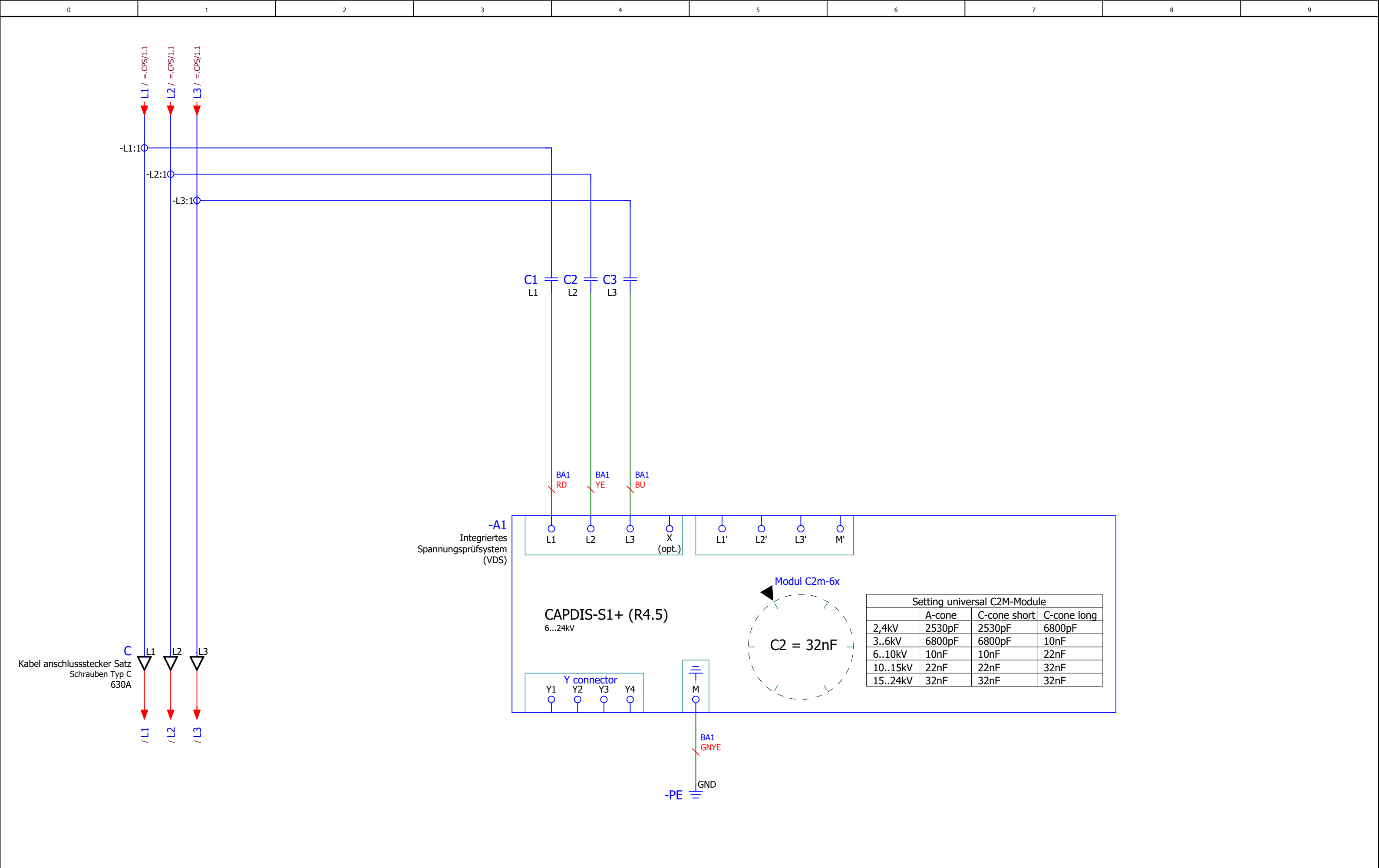
=.COS/1

2

Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		<div><div></div><div></div></div>	<div><div>EAT•N</div><div>Powering Business Worldwide</div></div>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG			Stromwandler kreis schutz	CBS	Leistungsschalter system	Feld 3	1
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A					CBS.CPS	Strom schutz system		Seite
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285								28 /42
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer					Anlagentyp	Xiria Family		



Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		 Powering Business Worldwide	Seitenbeschreibung		Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Hilfskontakt	CBS	Leistungsschalter system	Feld 3	2	
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A					CBS.CPS	Strom schutz system		Seite 29 /42
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285					Anlagentyp Xiria Family			
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer								



=.CPS/2

=/200

Artikelsummenstückliste

Betriebsmittel	Menge	Bezeichnung	Typ	Hersteller	Artikelnummer	ERP nummer
A1	1 st	Integriertes Spannungsprüfsystem (VDS) Suitable for 6...24kV (XIRIA)	CAPDIS-S1+ (R4.5)	Kries	2502145-2501157	E6195986
B3	1 st	Drahtbündel für Ausschaltung Leistungsschalter WIC-Schutzrelais	Bundle 3	Eaton		E6079621
B10	1 st	Drahtbündel für 1e satz Hilfskontakte Q1	Bundle 10 + T.X1	Eaton		E6099633
B13	1 st	Drahtbündel für 1e satz Hilfskontakte Q2	Bundle 13 + T.X1	Eaton		E6099636
B17	1 st	Drahtbündel für Meldung ausschaltmelder	Bundle 17 + T.X1	Eaton		E6079618
BA1	1 st	Drahtbündel für Spannungsanzeiger	Bundle A1	Eaton		E6031010
C	1 st	Kabel anschlussstecker Satz Schrauben Typ C	C	Eaton		665687
C1...C3	3 st	Kondensator für Spannungsanzeiger		Eaton		
F1	1 st	Überstrom- und Erdschlussrelais	WIC1-2PEH	Eaton	WIC1-2PEH	E569882
H2	1 st	Überstromanzeiger 24VDC	WI1-SZ5H	Woodward		E665246
Q1	1 st	Xiria, Vakuum Leistungsschalter 630A, 24kV	NVR62BA-2406	Eaton		
Q1.1;Q1.2;Q2.1;Q2.2;S2.1	5 st	Umschalter Hilfskontakt	X3M315N8MBT22	Johnson Electric	X3M315N8MBT22	6075486
Q2	1 st	Umschalter	Xiria-COS_Q2	Eaton		
S0	1 st	Drucktaster aus - " 0 " - mechanisch Ausschaltung	M22	Eaton	216605	6900074
T7...T9	3 st	Stromwandler für schutzzwecke	WIC1-WE2H1	Narayan Powertech Private Limited		E6104738
X1	10 st	2-Leiter-Durchgangsklemme	280-101	Wago	280-101	
Y1	1 st	Ausschaltspule	YK-TA-Z06	Jiande Yuke Electric		E6126703
cc	1 st	Kabelbrieden 3x1 26-38mm		Eaton		665997

=CBS.VDS/1

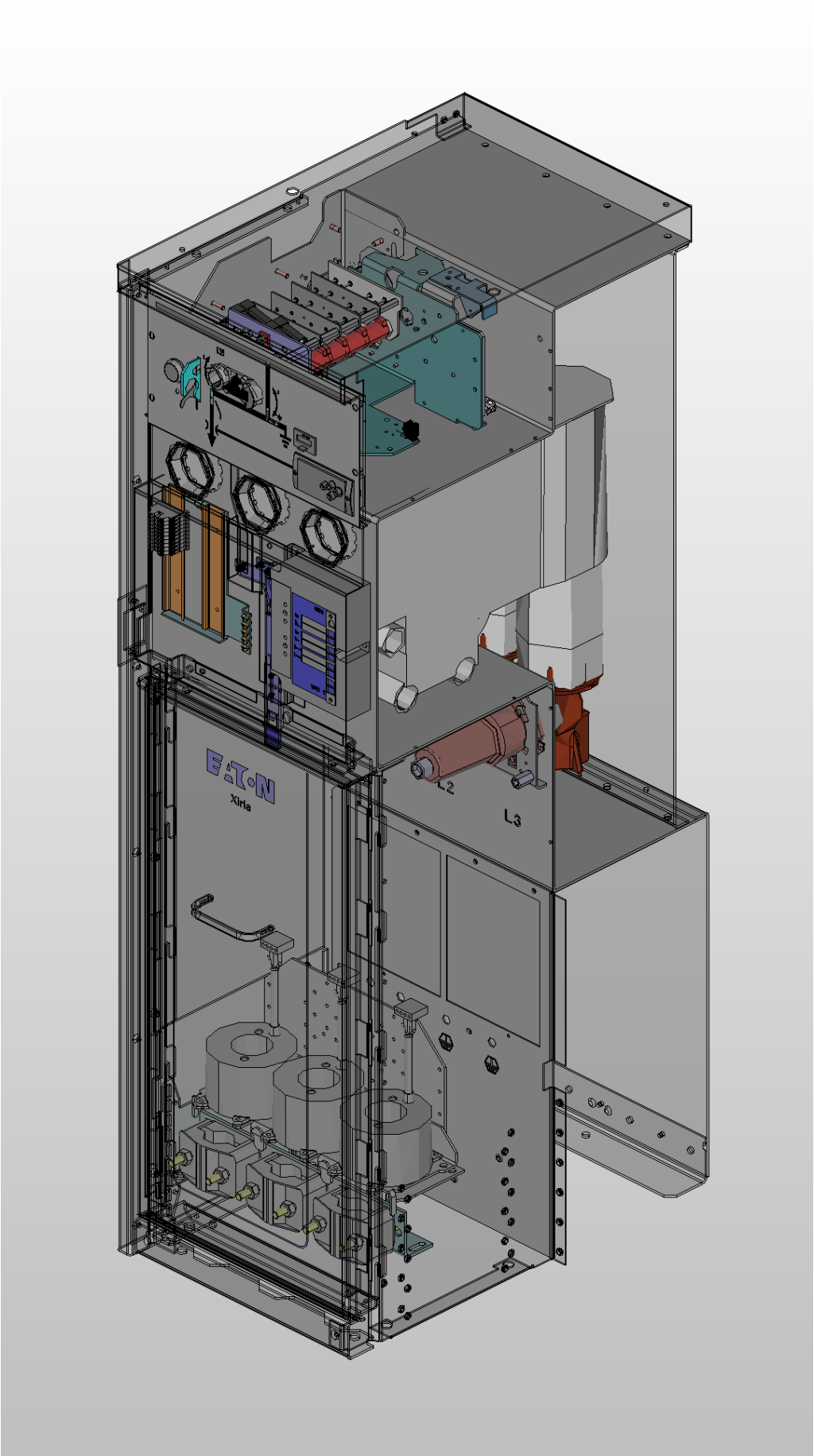
400

us		Erstellungsdaten		Projektdaten		<div><div>EAT•N</div><div>Powering Business Worldwide</div></div>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Artikelsummenstückliste			Feld 3	200
		Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A							Seite 31 /42
		Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285							
		Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family			

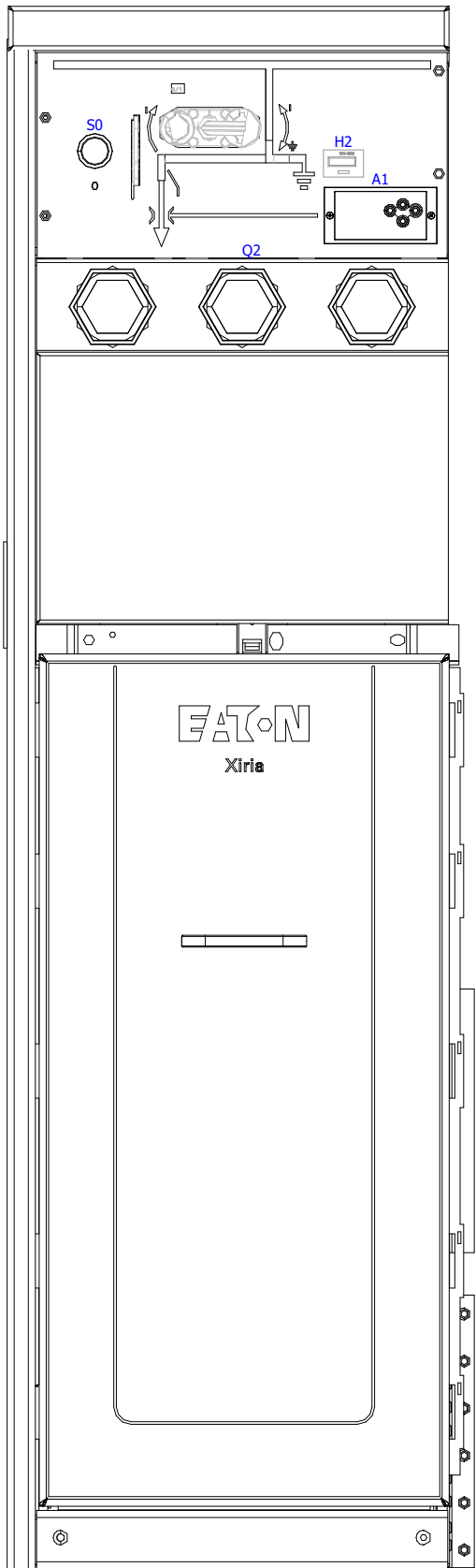
Klemmenplan

[illegible]

Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		 <i>Powering Business Worldwide</i>	Seitenbeschreibung		Code	Systemdaten		Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Klemmenplan +P03-X1					Feld 3	400
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage	TS Postauto 244182A								Seite 32 /42
			Gepr.	ESE	Projektnummer	88157285								
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp		Xiria Family			



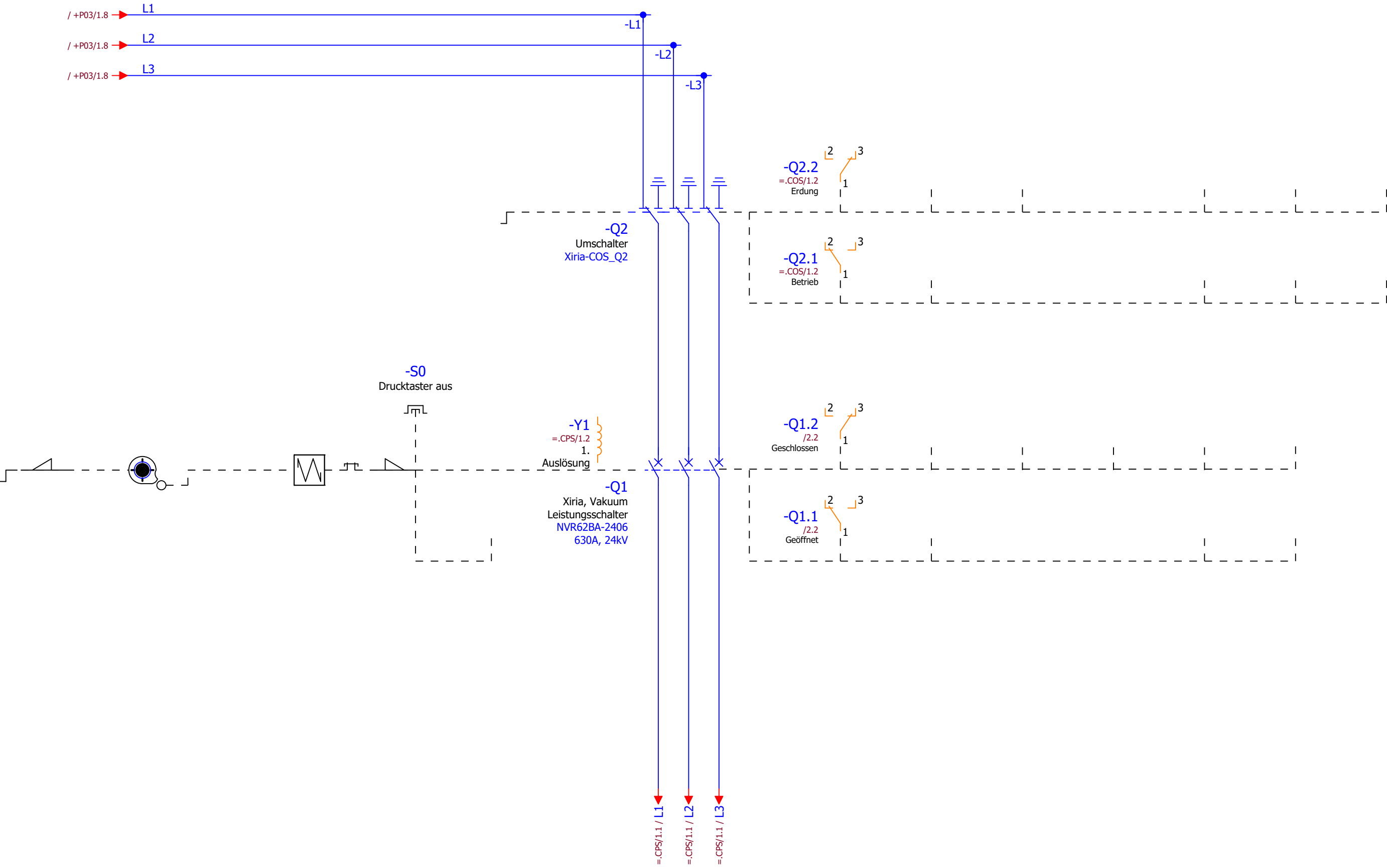
3D-Ansicht



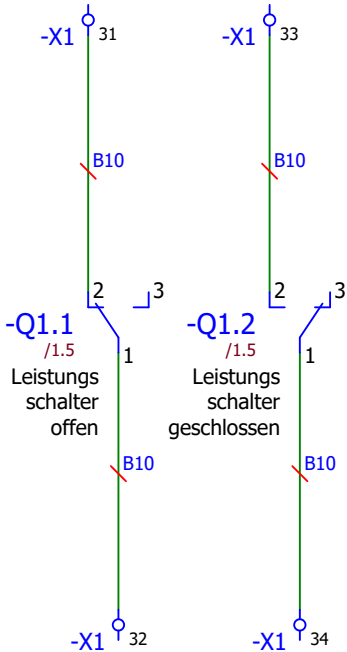
Vorderseite

Betriebsmittelkennzeichen	Typnummer	ERP nummer	Bezeichnung
A1	CAPDIS-S1+ (R4.5)	E6195986	Integriertes Spannungsprüfsystem (VDS)
C	C	665687	Kabel anschlussstecker Satz
C1			Kondensator für Spannungsanzeiger
C2			Kondensator für Spannungsanzeiger
C3			Kondensator für Spannungsanzeiger
F1	WIC1-2PEH	E569882	Überstrom- und Erdschlussrelais
H2	WI1-SZ5H	E665246	Überstromanzeiger
Q1	NVR62BA-2406		Xiria, Vakuum Leistungsschalter
Q1.1	X3M315N8MBT22	6075486	Umschalter Hilfskontakt
Q1.2	X3M315N8MBT22	6075486	Umschalter Hilfskontakt
Q2	Xiria-COS_Q2		Umschalter
Q2.1	X3M315N8MBT22	6075486	Umschalter Hilfskontakt
Q2.2	X3M315N8MBT22	6075486	Umschalter Hilfskontakt
S0	M22	6900074	Drucktaster aus - " 0 " - mechanisch Ausschaltung
S2.1	X3M315N8MBT22	6075486	Umschalter Hilfskontakt
T7	WIC1-WE2H1	E6104738	Stromwandler für schutzzwecke
T8	WIC1-WE2H1	E6104738	Stromwandler für schutzzwecke
T9	WIC1-WE2H1	E6104738	Stromwandler für schutzzwecke
Y1	YK-TA-Z06	E6126703	Ausschaltspule

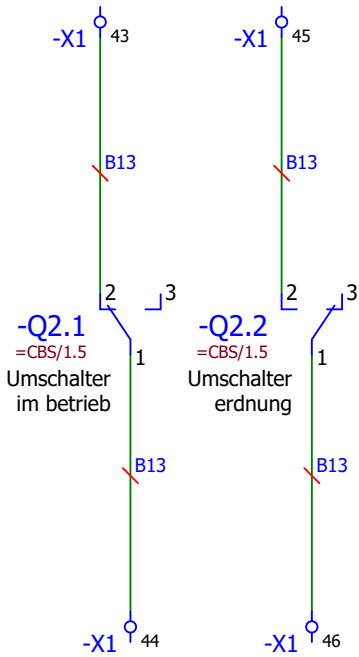
Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		 <i>Powering Business Worldwide</i>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt	
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Modell-Ansicht - Schaltschrankaufbau				Feld 3	500
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A								Seite
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285								33 /42
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family				





Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		<div> <i>Powering Business Worldwide</i></div>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Mehr Linien	CBS	Leistungsschalter system	Feld 4	1
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A							Seite 34 /42
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285							
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family			



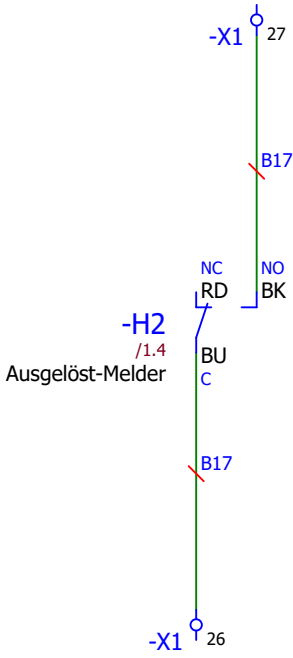
Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		 <i>Powering Business Worldwide</i>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Hilfskontakte	CBS	Leistungsschalter system	Feld 4	2
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A							Seite 35 /42
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285							
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family			



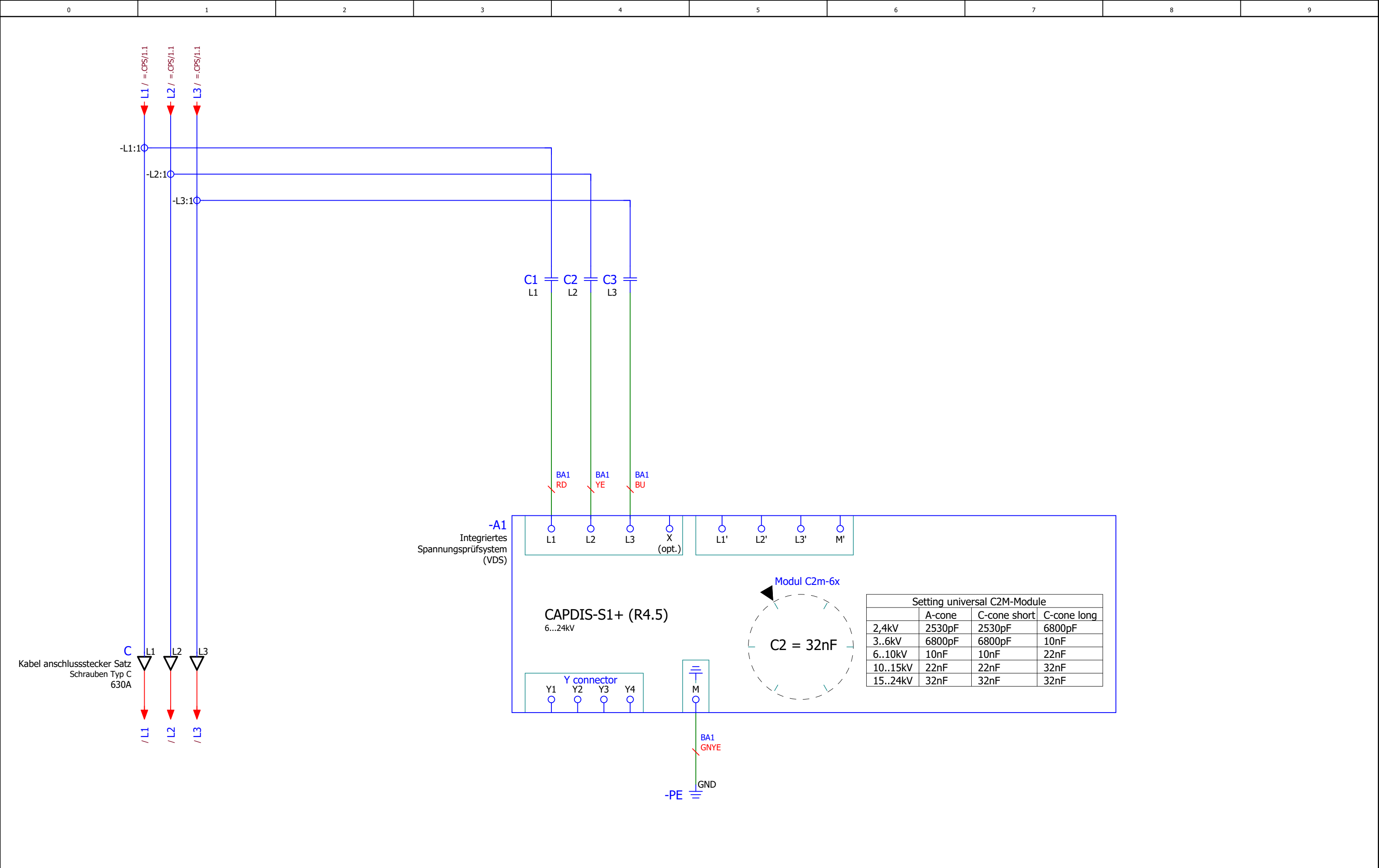
 =CBS/2

=.CPS/1 

Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		 <i>Powering Business Worldwide</i>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Hilfskontakte	CBS	Leistungsschalter system	Feld 4	1
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A				CBS.COS	Umschalt System		Seite
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285				Anlagentyp Xiria Family			36 /42
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer							



Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		<div> <i>Powering Business Worldwide</i></div>	Seitenbeschreibung		Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt	
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde Cellpack Power Systems AG			Hilfskontakt		CBS	Leistungsschalter system	Feld 4	2	
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A					CBS.CPS	Strom schutz system		Seite 38 /42	
			Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285					Anlagentyp Xiria Family				
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer									



=.CPS/2

=/200

Artikelsummenstückliste

Betriebsmittel	Menge	Bezeichnung	Typ	Hersteller	Artikelnummer	ERP nummer
A1	1 st	Integriertes Spannungsprüfsystem (VDS) Suitable for 6...24kV (XIRIA)	CAPDIS-S1+ (R4.5)	Kries	2502145-2501157	E6195986
B3	1 st	Drahtbündel für Ausschaltung Leistungschalter WIC-Schutzrelais	Bundle 3	Eaton		E6079621
B10	1 st	Drahtbündel für 1e satz Hilfskontakte Q1	Bundle 10 + T.X1	Eaton		E6099633
B13	1 st	Drahtbündel für 1e satz Hilfskontakte Q2	Bundle 13 + T.X1	Eaton		E6099636
B17	1 st	Drahtbündel für Meldung ausschaltmelder	Bundle 17 + T.X1	Eaton		E6079618
BA1	1 st	Drahtbündel für Spannungsanzeiger	Bundle A1	Eaton		E6031010
C	1 st	Kabel anschlussstecker Satz Schrauben Typ C	C	Eaton		665687
C1...C3	3 st	Kondensator für Spannungsanzeiger		Eaton		
F1	1 st	Überstrom- und Erdschlussrelais	WIC1-2PEH	Eaton	WIC1-2PEH	E569882
H2	1 st	Überstromanzeiger 24VDC	WI1-SZ5H	Woodward		E665246
Q1	1 st	Xiria, Vakuum Leistungsschalter 630A, 24kV	NVR62BA-2406	Eaton		
Q1.1;Q1.2;Q2.1;Q2.2;S2.1	5 st	Umschalter Hilfskontakt	X3M315N8MBT22	Johnson Electric	X3M315N8MBT22	6075486
Q2	1 st	Umschalter	Xiria-COS_Q2	Eaton		
S0	1 st	Drucktaster aus - " 0 " - mechanisch Ausschaltung	M22	Eaton	216605	6900074
T7...T9	3 st	Stromwandler für schutzzwecke	WIC1-WE2H1	Narayan Powertech Private Limited		E6104738
X1	10 st	2-Leiter-Durchgangsklemme	280-101	Wago	280-101	
Y1	1 st	Ausschaltspule	YK-TA-Z06	Jiande Yuke Electric		E6126703
cc	1 st	Kabelbrieden 3x1 26-38mm		Eaton		665997

=CBS.VDS/1

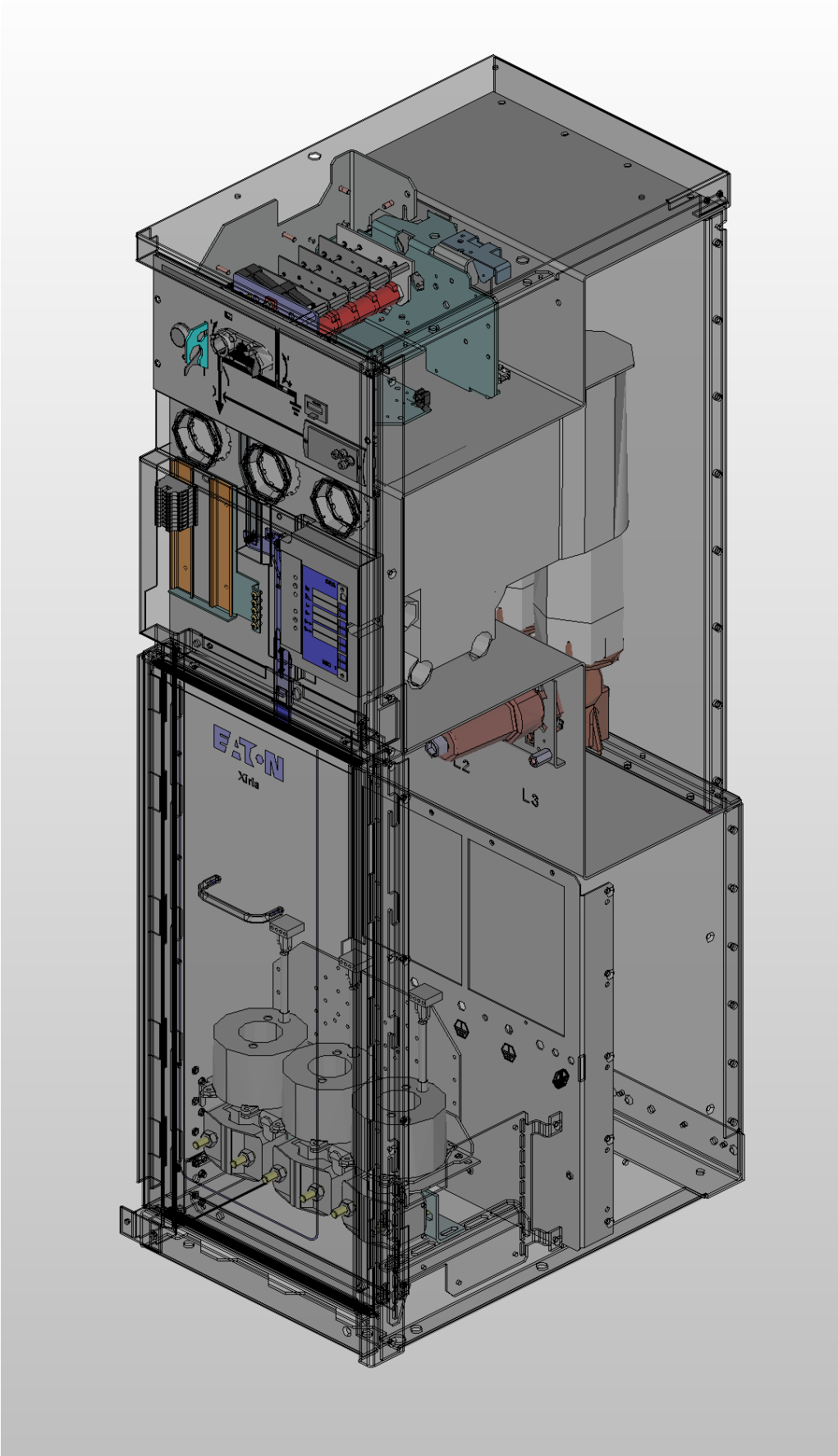
400

us		Erstellungsdaten		Projektdaten		<div><div><div></div></div><div>EAT•N</div><div>Powering Business Worldwide</div></div>	Seitenbeschreibung	Code	Systemdaten	Standortdaten	Blatt
Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Artikelsummenstückliste			Feld 4	200
		Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage TS Postauto 244182A							Seite 40 /42
		Gepr.	ESE	Projektnummer 88157285							
		Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp Xiria Family			

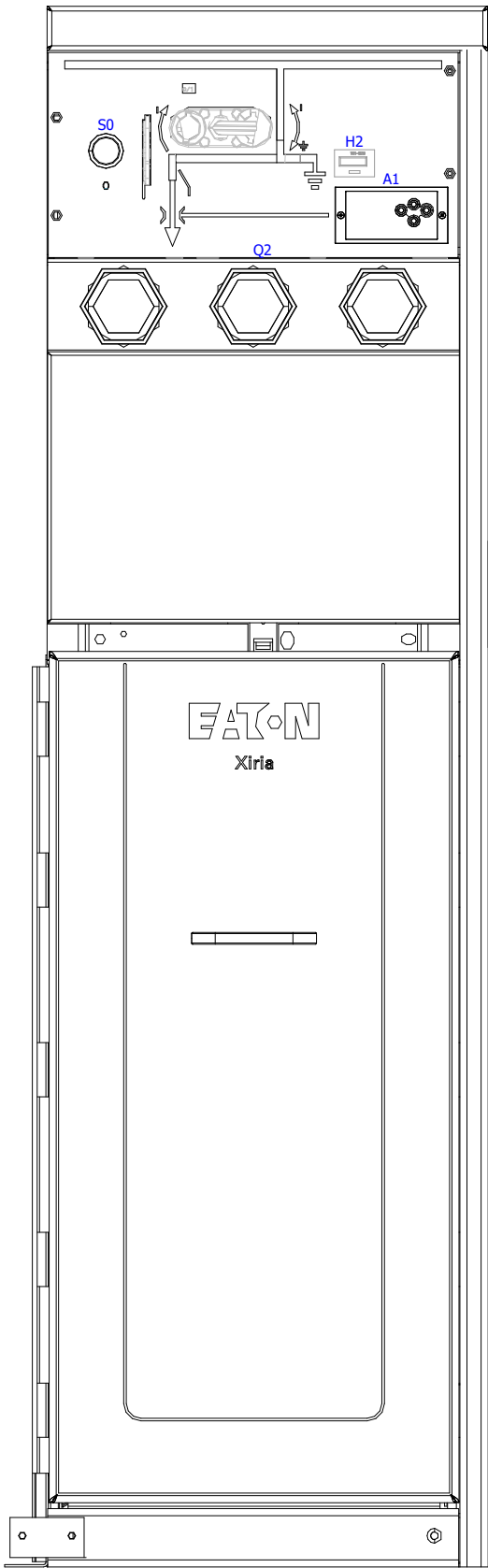
Klemmenplan

[illegible]

Status			Erstellungsdaten		Projektdaten		 <i>Powering Business Worldwide</i>	Seitenbeschreibung		Code	Systemdaten		Standortdaten	Blatt
Änd.	Datum	Name	Datum	20-1-2025	Kunde	Cellpack Power Systems AG		Klemmenplan +P04-X1					Feld 4	400
			Bearb.	RSS	Name der Schaltanlage	TS Postauto 244182A								Seite 41 /42
			Gepr.	ESE	Projektnummer	88157285								
			Genehm.	HPD	Zeichnungsnummer				Anlagentyp		Xiria Family			



3D-Ansicht



Vorderseite

Betriebsmittelkennzeichnung	Typnummer	ERP nummer	Bezeichnung
A1	CAPDIS-S1+ (R4.5)	E6195986	Integriertes Spannungsprüfsystem (VDS)
C	C	665687	Kabel anschlussstecker Satz
C1			Kondensator für Spannungsanzeiger
C2			Kondensator für Spannungsanzeiger
C3			Kondensator für Spannungsanzeiger
F1	WIC1-2PEH	E569882	Überstrom- und Erdschlussrelais
H2	W11-SZ5H	E665246	Überstromanzeiger
Q1	NVR62BA-2406		Xiria, Vakuum Leistungsschalter
Q1.1	X3M315N8MBT22	6075486	Umschalter Hilfskontakt
Q1.2	X3M315N8MBT22	6075486	Umschalter Hilfskontakt
Q2	Xiria-COS_Q2		Umschalter
Q2.1	X3M315N8MBT22	6075486	Umschalter Hilfskontakt
Q2.2	X3M315N8MBT22	6075486	Umschalter Hilfskontakt
S0	M22	6900074	Drucktaster aus - " 0 " - mechanisch Ausschaltung
S2.1	X3M315N8MBT22	6075486	Umschalter Hilfskontakt
T7	WIC1-WE2H1	E6104738	Stromwandler für schutzzwecke
T8	WIC1-WE2H1	E6104738	Stromwandler für schutzzwecke
T9	WIC1-WE2H1	E6104738	Stromwandler für schutzzwecke
Y1	YK-TA-Z06	E6126703	Ausschaltspule