

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

F26_VGF-000-DB



Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main mbH
Fachbereich Elektrische Anlagen / Sachgebiet Licht und Kraft
Kurt-Schumacher-Straße 8
60311 Frankfurt am Main

Projektbeschreibung: Unterverteiler
Versorgung Beleuchtungsverteiler

Objektart:

Einbauort: Nische Wand

Teilanlage:

Anlage: UVV.AV

Verteilung:

Plannummer: ==BH++HD=UVV.AV+00.11

Strecke:

Projektbearbeiter: F. Orschel

Erstellt am: 27.05.2026

Bearbeitet am: 17.06.2026

Kommission: Zoth-Nr.: 14260749

Inventarnummer:

Projektpfad: C:\Users\Public\EPLAN\Data\Projekte\Zoth GmbH&Co.KG

Letzte Eplan P8 Version 2025.0.3

Vorherige Seite

Nächste Seite
&EAB1/1

				Datum	01.06.2026		Titel- / Deckblatt	Objektart: Bahnhof Objekt: Hedderheim Objektteil: UVV_AV Einbauort: 00_11	== BH = UVV_AV	
				Bearb.	orschel				++ HD + 00_11	
				Geprüft	O. Augustin				&EAA1	
				Datum					Deckblatt	Blatt 1
				Urspr					1 / 107	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr				Projektbez.: ==BH++HD=UVV.AV+00.11	Plannummer: ==BH++HD=UVV.AV+00.11	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Inhaltsverzeichnis

VGf_F06_001

Seite	Seitenbeschreibung	Plannummer	Datum	Bearbeiter
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EAA1/1	Titel- / Deckblatt	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EAB1/1	Inhaltsverzeichnis : ==BH++HD=UVV_AV+00_11&EAA1/1 - ==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/28	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EAB1/2	Inhaltsverzeichnis : ==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/29 - ==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/13	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EAB1/3	Inhaltsverzeichnis : ==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/14 - ==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/20	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EAB1/4	Inhaltsverzeichnis : ==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/21 - ==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/28			orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/1	Einspeisung	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/2	Überspannungsschutz	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/3	FG 00 Schaltschrankausstattung Stromkreise 230V	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/4	FG 00 Schaltschrankausstattung Stromkreise 400V	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/5	FG 10 Beleuchtung nicht öffentlicher Bereich Laststromkreise 400V LS-Schalter	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/6	FG 10 Beleuchtung nicht öffentlicher Bereich Laststromkreise 400V LS-Schalter	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/7	FG 10 Beleuchtung nicht öffentlicher Bereich Laststromkreise 400V LS-Schalter	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/8	FG 10 Beleuchtung nicht öffentlicher Bereich Laststromkreise 400V LS-Schalter	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/9	FG 10 Beleuchtung nicht öffentlicher Bereich Laststromkreise 230V LS-Schalter	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/10	FG 10 Beleuchtung nicht öffentlicher Bereich Laststromkreise 230V LS-Schalter	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/11	FG 10 Beleuchtung nicht öffentlicher Bereich Laststromkreise 230V LS-Schalter	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/12	FG 10 Beleuchtung nicht öffentlicher Bereich Laststromkreise 230V LS-Schalter	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/13	FG 44 Beleuchtung Arbeitsplätze Laststromkreise 230V LS-Schalter	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/14	FG 44 Beleuchtung Arbeitsplätze Laststromkreise 230V LS-Schalter	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/15	FG 44 Beleuchtung Arbeitsplätze Laststromkreise 230V LS-Schalter	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/16	Sicherheitskreis zu SILI	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/17	SILI Klemmleiste	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/18	Steuerspannung 24VDC Versorgung	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/19	Steuerspannung 24VDC Potentialverteilung	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/20	Meldekreise zu ZLT	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/21	Meldungskopplung Zentrale Leittechnik	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/22	Meldungskopplung Zentrale Leittechnik	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/23	ZLT Klemmleiste	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/24	DALI Klemmleiste	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/25	SPS	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/26	SPS	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/27	SPS	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/28	SPS	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Inhaltsverzeichnis

VGf_F06_001

Seite	Seitenbeschreibung	Plannummer	Datum	Bearbeiter
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/29	SPS	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&EFS/30	SPS	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&ETC1/1	Frontansicht	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&ETC1/2	Ansicht Links	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&ETC1/3	Frontansicht Geräte	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+00_11&ETC1/4	ISO Ansicht	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EPA1/1	Artikelsummenstückliste : INO.101434112 - SIE.3LD9200-5B	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EPA1/2	Artikelsummenstückliste : PULS.CP10.241-S1 - PXC.3214050	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EPA1/3	Artikelsummenstückliste : PXC.3076039 - PXC.3213949	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EPC1/1	Artikelstückliste : INO.101434112 - SIE.5SY6310-7	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EPC1/2	Artikelstückliste : SIE.5ST3011 - SIE.5SY6310-7	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EPC1/3	Artikelstückliste : SIE.5ST3011 - SIE.5SY6110-7	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EPC1/4	Artikelstückliste : SIE.5ST3011 - SIE.5SY6110-7	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EPC1/5	Artikelstückliste : SIE.5ST3011 - SIE.5SY6110-7	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EPC1/6	Artikelstückliste : SIE.5ST3011 - SIE.5SY6110-7	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EPC1/7	Artikelstückliste : SIE.5ST3011 - PXC.2900299	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EPC1/8	Artikelstückliste : PXC.2900299 - RIT.2313750	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EPC1/9	Artikelstückliste : RIT.8204000 - PXC.3209510	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EPC1/10	Artikelstückliste : PXC.3209523 - PXC.3213946	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EPC1/11	Artikelstückliste : PXC.3213949 - PXC.3214024	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/1	Klemmenleistenübersicht : ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD0 - ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XE0	==BH++HD=UVV_AV+00.11	01.06.2026	orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/2	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD0			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/3	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/4	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD2			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/5	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD3			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/6	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD3			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/7	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD3			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/8	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD3			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/9	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-01XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/10	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-08XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/11	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/12	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/13	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1			orschel

Vorherige Seite

Nächste Seite

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Inhaltsverzeichnis

VGf_F06_001

Seite	Seitenbeschreibung	Plannummer	Datum	Bearbeiter
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/14	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/15	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/16	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/17	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/18	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/19	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/20	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/21	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-44XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/22	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-44XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/23	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-44XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/24	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-44XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/25	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-99XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA1/26	Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XE0			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/1	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD0			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/2	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD0			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/3	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD0			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/4	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/5	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/6	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/7	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD2			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/8	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD3			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/9	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD3			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/10	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD3			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/11	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-01XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/12	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-08XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/13	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/14	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/15	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/16	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/17	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/18	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/19	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2			orschel
==BH++HD=UVV_AV+DOC&EMA2/20	Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2			orschel

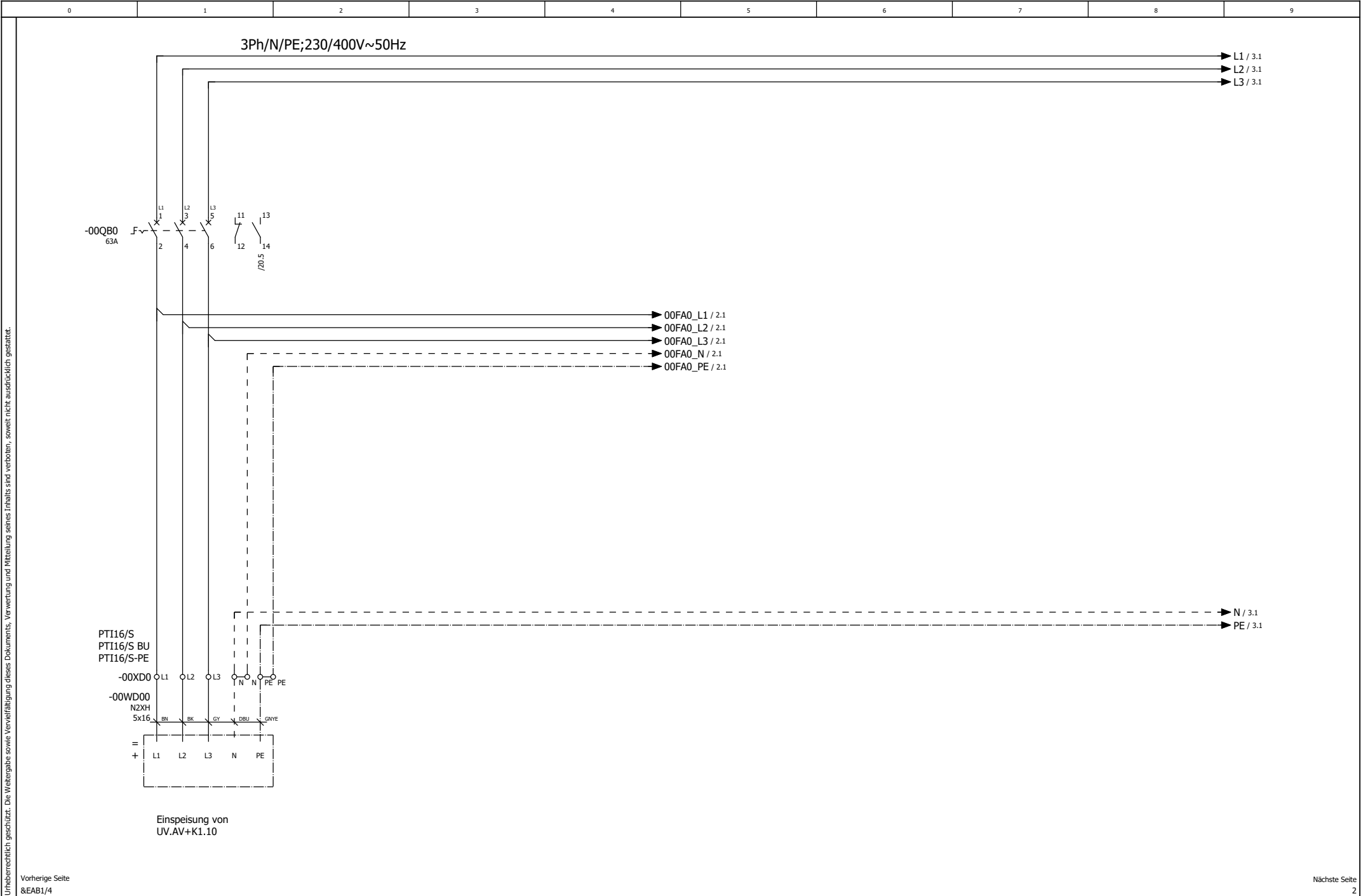
Vorherige Seite

Nächste Seite

VGF_F06_001

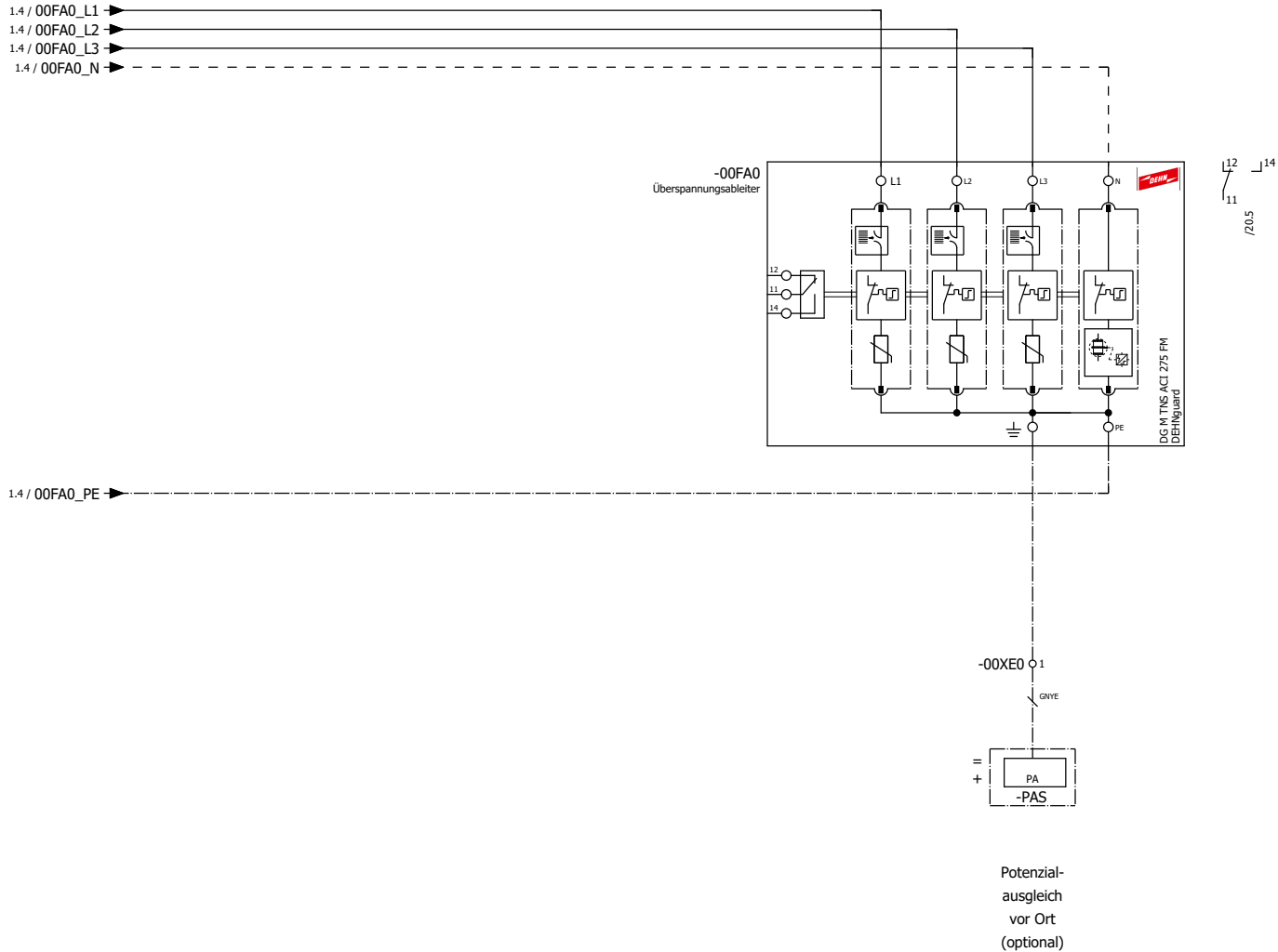
Vorherige Seite
3

Unberücksichtigt. geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



			Datum	01.06.2026		Selbstbeschreibung: Einspeisung	Objektart:	Strecke:	== BH = UVV_AV	
			Bearb.	orschel			Objektteil:		++ HD + 00_11	
			Geprüft	O. Augustin			Einbauort:	Keine Angabe Bahnhof Heddernheim	&EFS Stromlaufplan	
			Datum				Projektbez.:		Blatt 1	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr			==BH++HD=UVV.AV+00.11		Plannummer: ==BH++HD=UVV.AV+00.11	
6 / 107										

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



Vorherige Seite

Nächste Seite

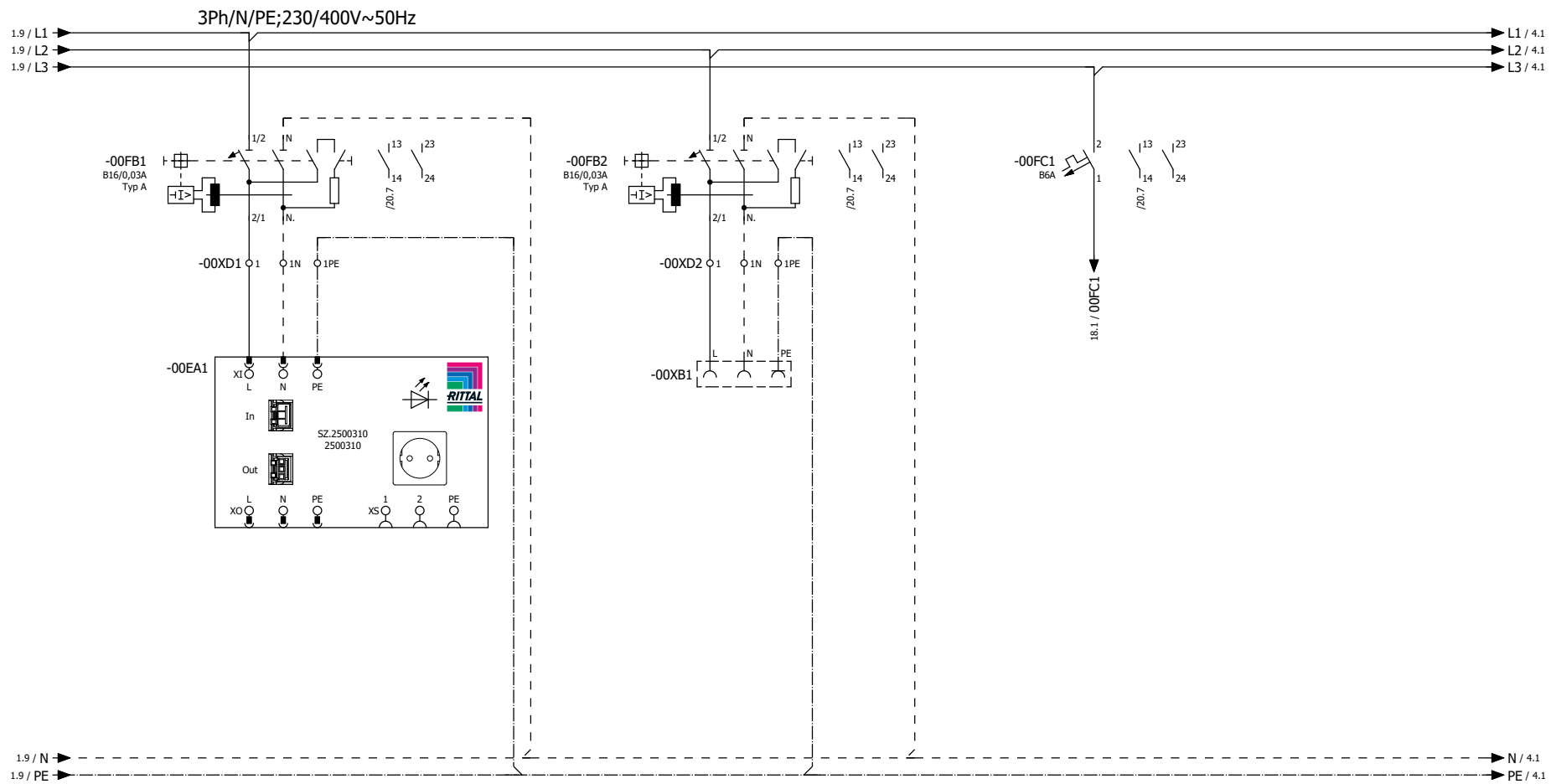
1				Datum	01.06.2026
				Bearb.	orschel
				Geprüft	O. Augustin
				Datum	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr	



Selbstbeschreibung:
Überspannungsschutz

Objektart: Strecke:
Objekt: Keine Angabe
Einbaustandort: Bahnhof Hedderndheim
Projektbez.: ==BH++HD=UVV.AV+00.11

== BH	= UVV_AV
++ HD	+ 00_11
&EFS	Blatt 2
Stromlaufplan	7 / 107
Plannummer:	==BH++HD=UVV.AV+00.11



FG 00
Schaltschrankbeleuchtung

FG 00
Schaltschranksteckdose

FG 00
24 VDC
Stromversorgung

Vorherige Seite
2

Nächste Seite
4

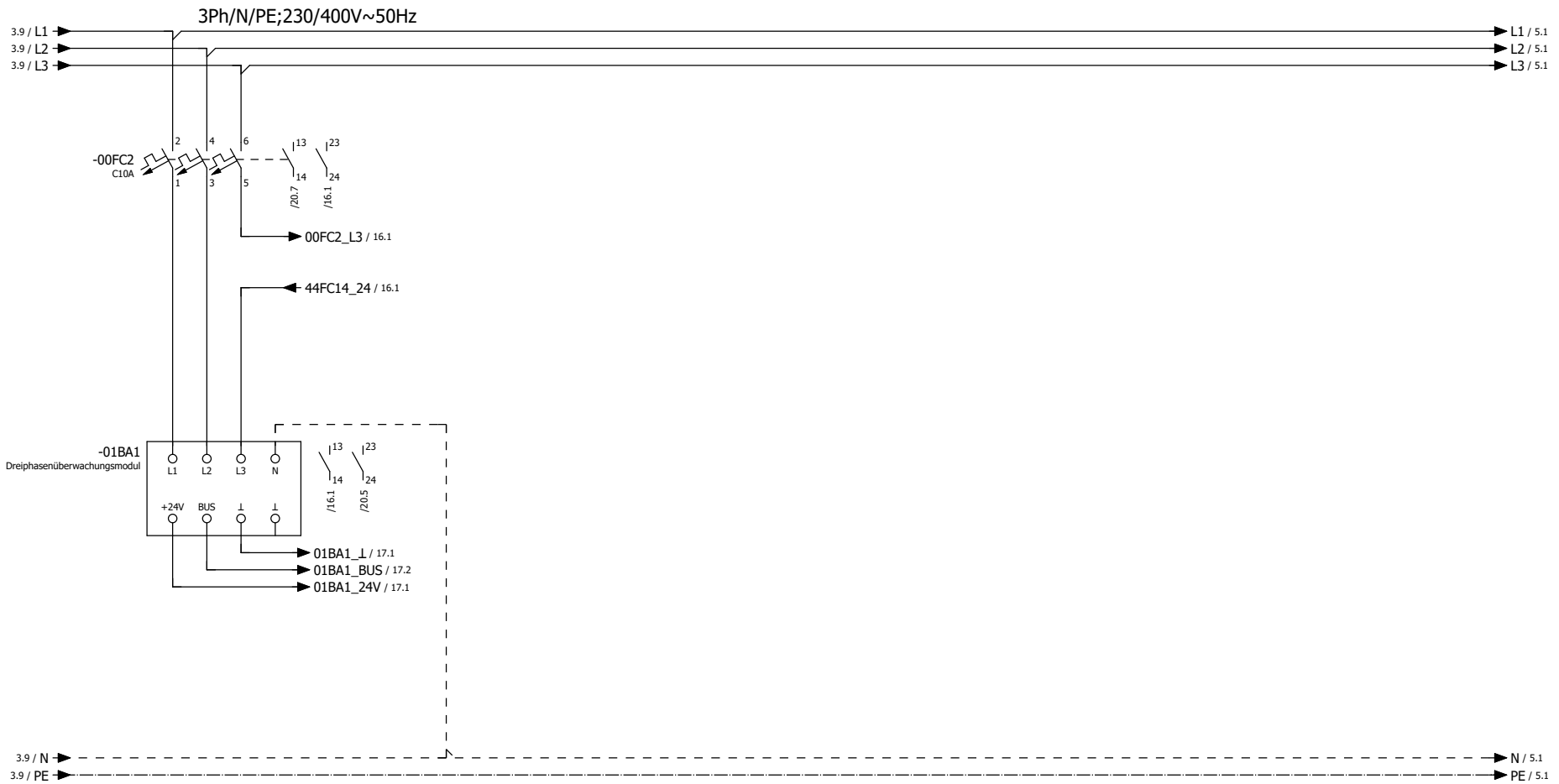
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr
		Datum	01.06.2026	
		Bearb.	orschel	
		Geprüft	O. Augustin	
		Datum		
		Urspr		



Selbstbeschreibung:
FG 00 Schaltschrankausstattung
Stromkreise 230V

Objektart:	Strecke:	== BH	= UVV_AV
Objekt:		++ HD	+ 00_11
Objekteil:	Keine Angabe	&EFS	Blatt 3
Einbaustandort:	Bahnhof Heddernheim	Stromlaufplan	8 / 107
Projektbez.:	==BH++HD=UVV_AV+00.11	Plannummer:	==BH++HD=UVV_AV+00.11

Unberücksichtigt. geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



FG 00
Unterspannungsauslöser

Vorherige Seite
3

Nächste Seite
5

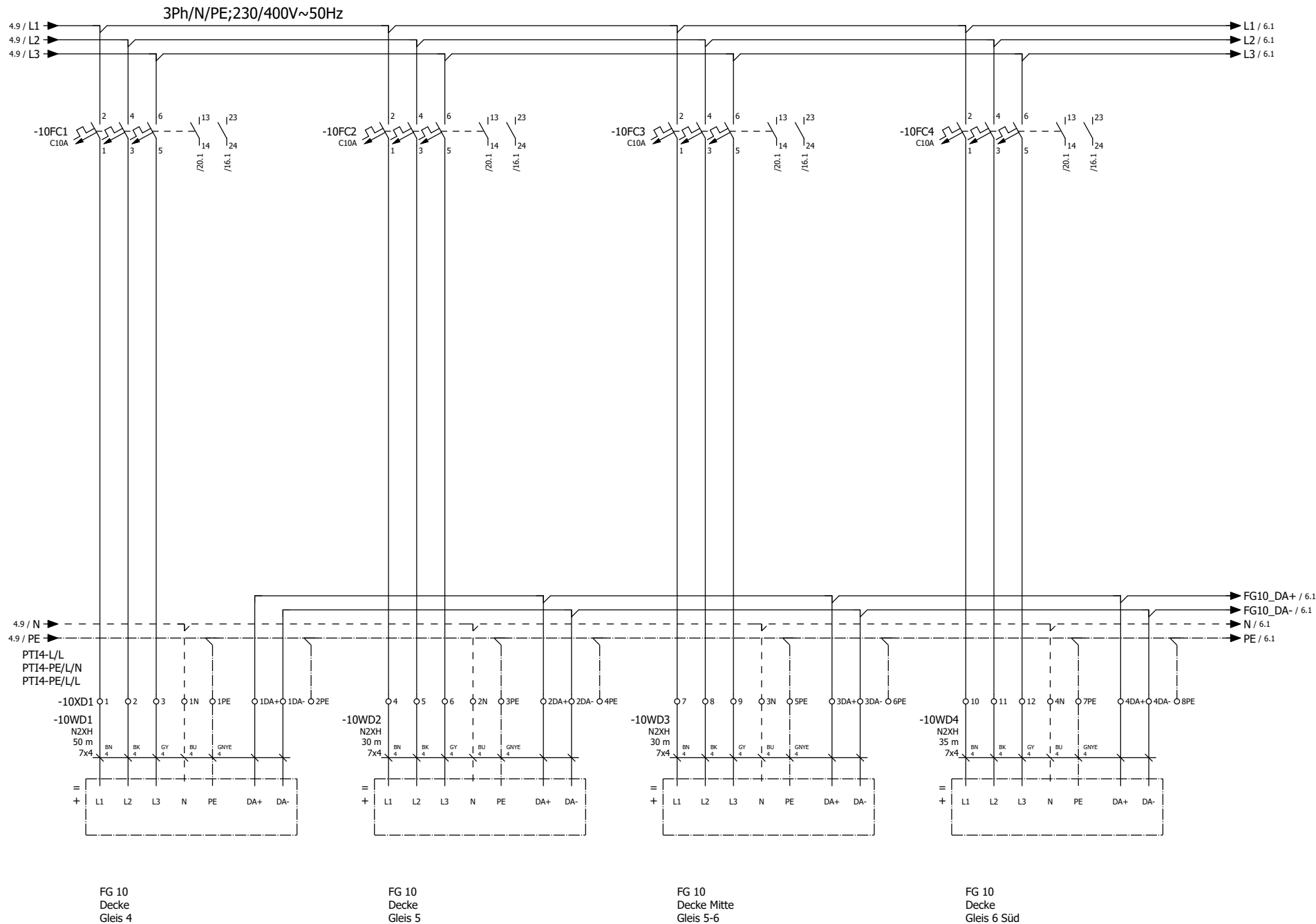
			Datum	01.06.2026
			Bearb.	orschel
			Geprüft	O. Augustin
			Datum	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr



Selbstbeschreibung:
FG 00 Schaltschrankausstattung
Stromkreise 400V

Objektart:	Strecke:	== BH	= UVV_AV
Objektteil:		++ HD	+ 00_11
Einbauort:	Keine Angabe Bahnhof Heddernheim	&EFS	Blatt 4
Projektbez.:	==BH++HD=UVV_AV+00.11	Stromlaufplan	9 / 107
		Plannummer:	==BH++HD=UVV_AV+00.11

Unberücksichtigt: geschätzt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



Vorherige Seite

Nächste Seite

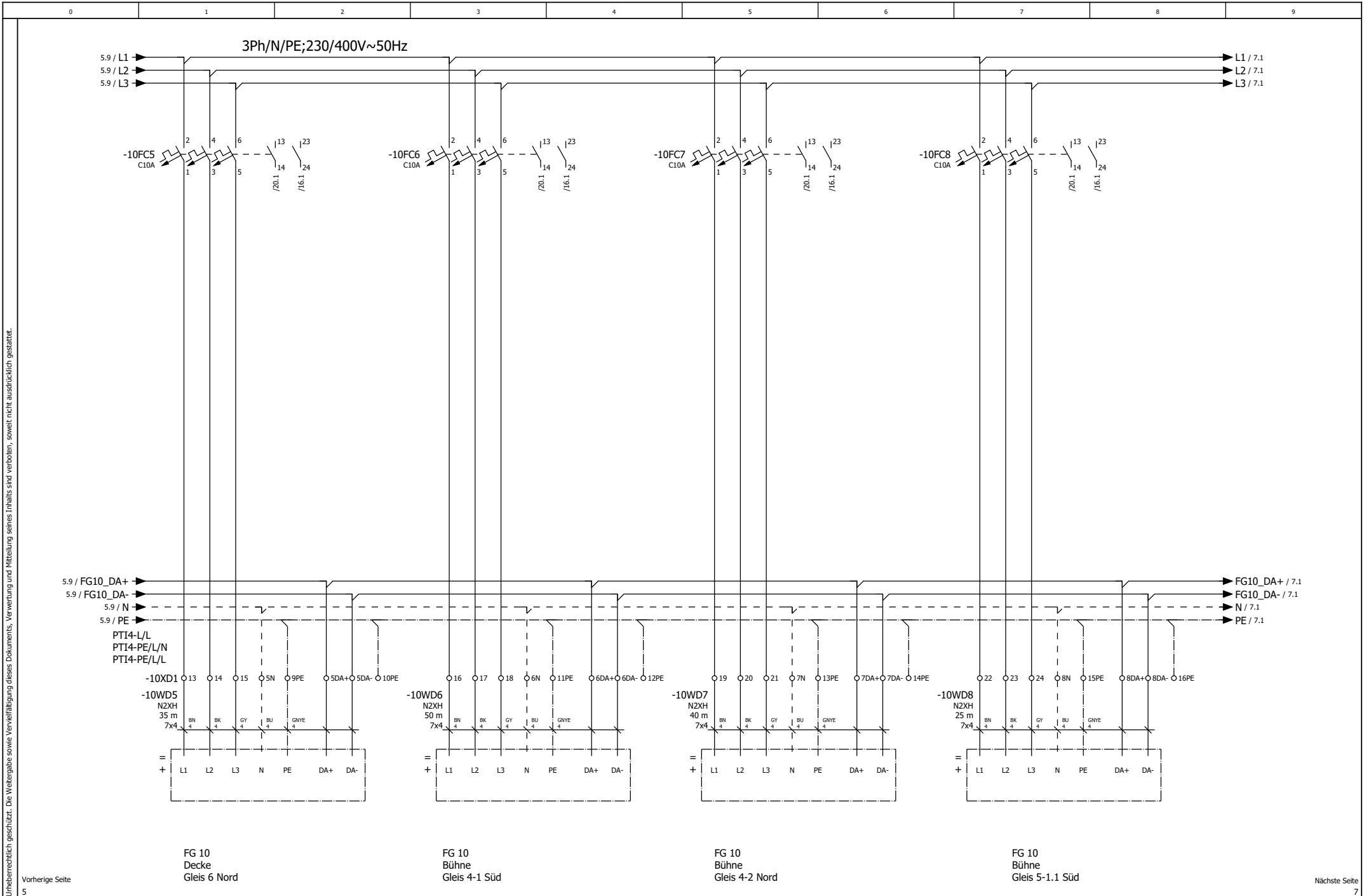
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr
		Datum		
		Geprüft	O. Augustin	
		Bearb.	orschel	
		Datum	01.06.2026	



Selbstbeschreibung:
FG 10 Beleuchtung nicht öffentlicher Bereich
Laststromkreise 400V
LS-Schalter

Objektart:	Strecke:	== BH	= UVV_AV
Objekt:		++ HD	+ 00_11
Objekteil:	Keine Angabe	&EFS	Blatt 5
Einbaut:	Bahnhof Hedderheim	Stromlaufplan	10 / 107
Projektbez.:	==BH++HD=UVV_AV+00.11	Plannummer:	==BH++HD=UVV_AV+00.11

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

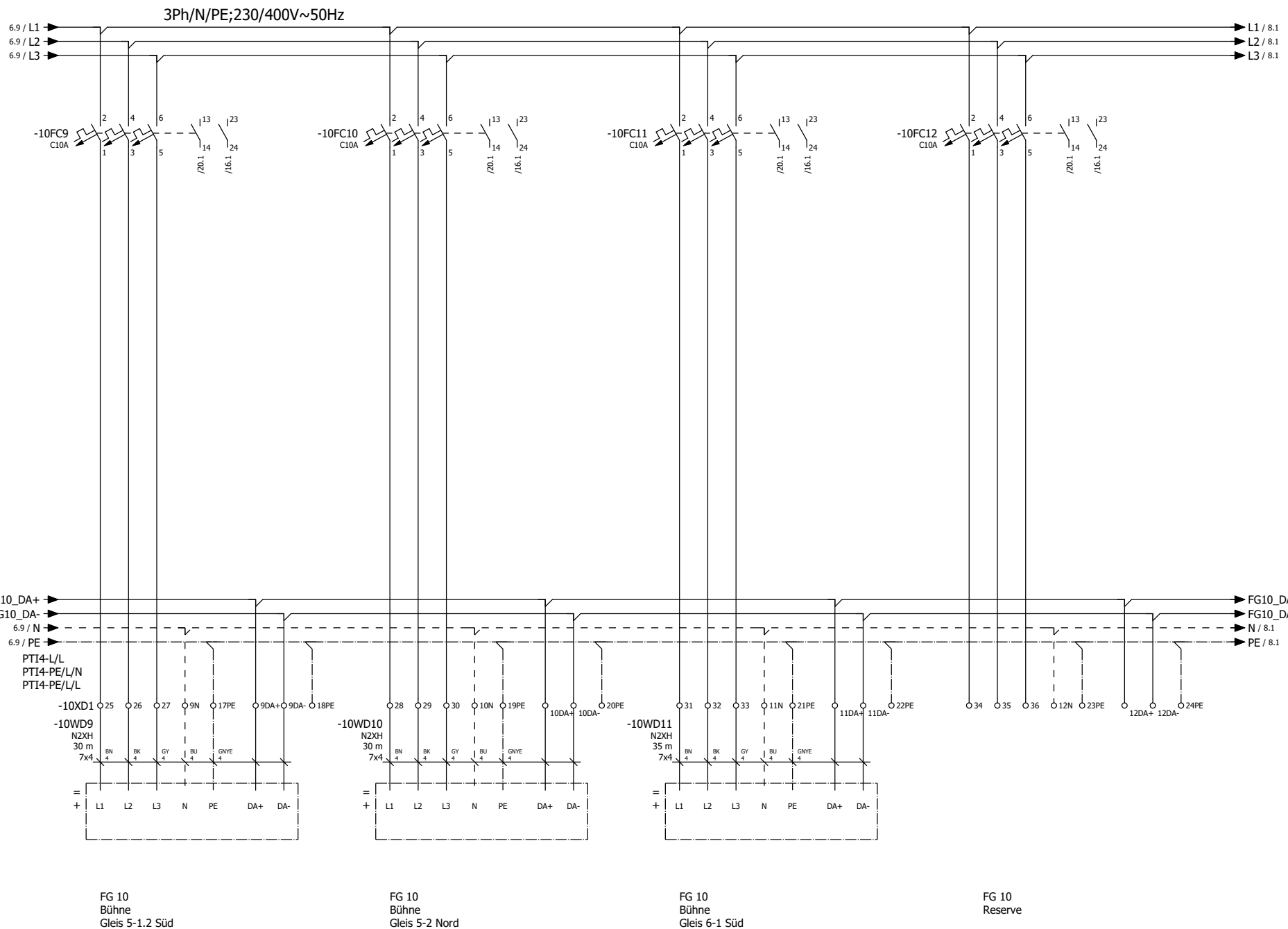


Vorherige Seite
5

Nächste Seite
7

				Datum	01.06.2026	Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main VGF	Selbstbeschreibung: FG 10 Beleuchtung nicht öffentlicher Bereich Laststromkreise 400V LS-Schalter	Objektart:		Strecke:		== BH		= UVV_AV	
				Bearb.	orschel			Objekt:		++ HD		+ 00_11			
				Geprüft	O. Augustin			Objektkategorie:		Keine Angabe		&EFS		Blatt 6	
				Datum				Einbautort:		Bahnhof Heddernheim		Stromlaufplan		11 / 107	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr				Projektbez.:		==BH++HD=UVV_AV+00.11		Plannummer:		==BH++HD=UVV_AV+00.11	

Unberücksichtigt: geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



Vorherige Seite

Nächste Seite

Index	Änderung	Datum	Name	Datum	01.06.2026
				Bearb.	orschel
				Geprüft	O. Augustin
				Datum	
				Urspr	



Selbstbeschreibung:
FG 10 Beleuchtung nicht öffentlicher Bereich
Laststromkreise 400V
LS-Schalter

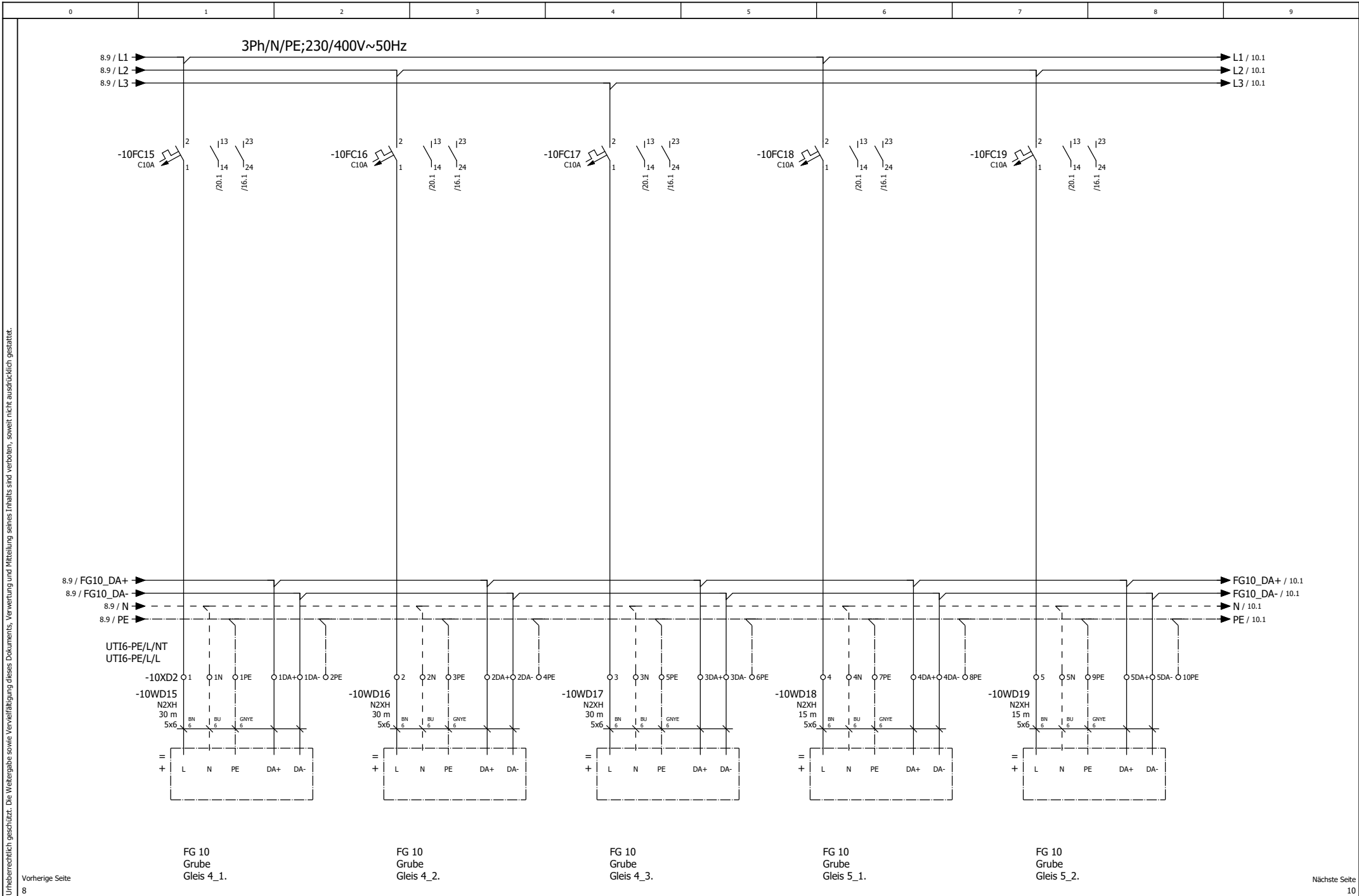
Objektart:
Objekt:
Objektteil:
Einbautort:
Projektbez.:
==BH++HD=UVV.AV+00.11

Strecke:

== BH
++ HD
&EFS
Stromlaufplan
Plannummer:
==BH++HD=UVV.AV+00.11

= UVV_AV
+ 00_11
Blatt 7
12 / 107

Unberücksichtigt: geschätzt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



Vorherige Seite
8

Nächste Seite
10

Datum	01.06.2026
Bearb.	orschel
Geprüft	O. Augustin
Datum	
Urspr	

Index	Änderung	Datum	Name



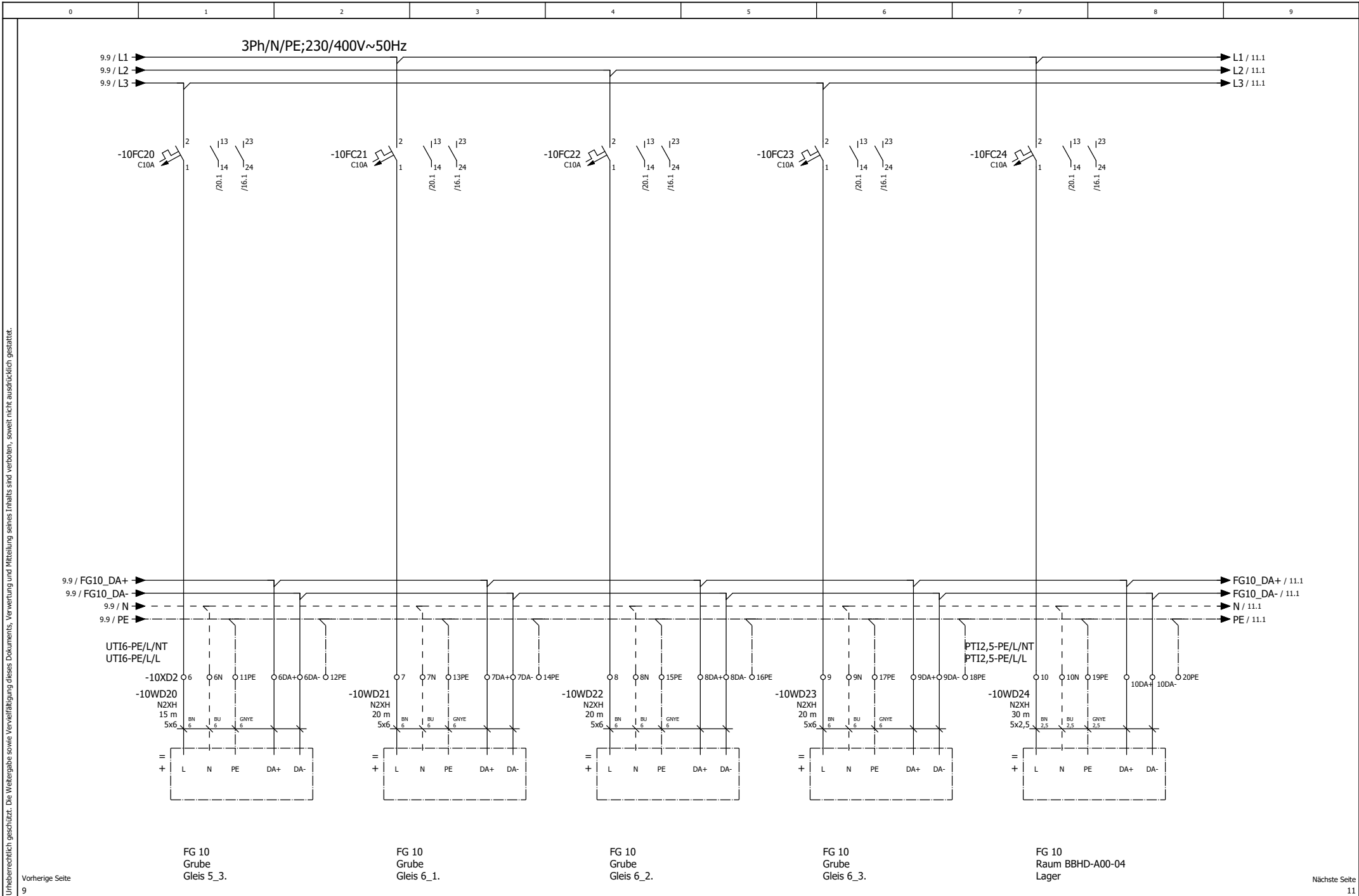
Selbstbeschreibung:
FG 10 Beleuchtung nicht öffentlicher Bereich
Laststromkreise 230V
LS-Schalter

Objektart:
Objekt:
Objektteil:
Einbaut:
Projektbes.:
==BH++HD=UVV.AV+00.11

Strecke:

== BH = UVV_AV
++ HD + 00_11
&EFS
Stromlaufplan
Blatt 14 / 107
Planummer:
==BH++HD=UVV.AV+00.11

Unberücksichtigt: geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



Vorherige Seite
9

Nächste Seite
11

Datum	01.06.2026
Bearb.	orschel
Geprüft	O. Augustin
Datum	
Urspr	

Index	Änderung	Datum	Name



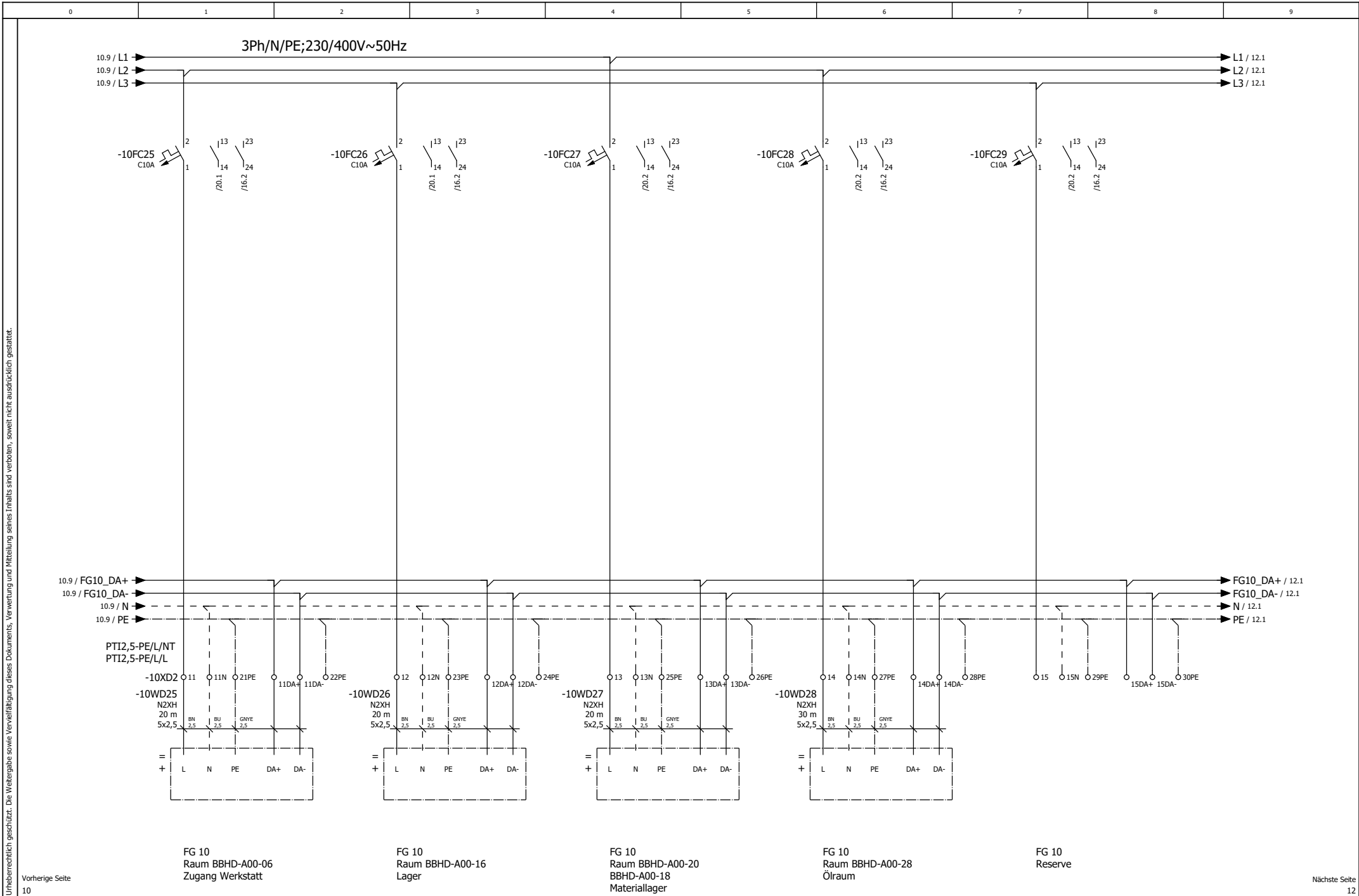
Selbstbeschreibung:
FG 10 Beleuchtung nicht öffentlicher Bereich
Laststromkreise 230V
LS-Schalter

Objektart:
Objekt:
Objekteil:
Einbautort:
Projektbez.:
==BH++HD=UVV.AV+00.11

Strecke:

== BH = UVV_AV
++ HD + 00_11
&EFS
Stromlaufplan
Blatt 10
Plannummer:
==BH++HD=UVV.AV+00.11
15 / 107

Unberücksichtigt: geschätzt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



Vorherige Seite
10

Nächste Seite
12

				Datum	01.06.2026
				Bearb.	orschel
				Geprüft	O. Augustin
				Datum	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr	

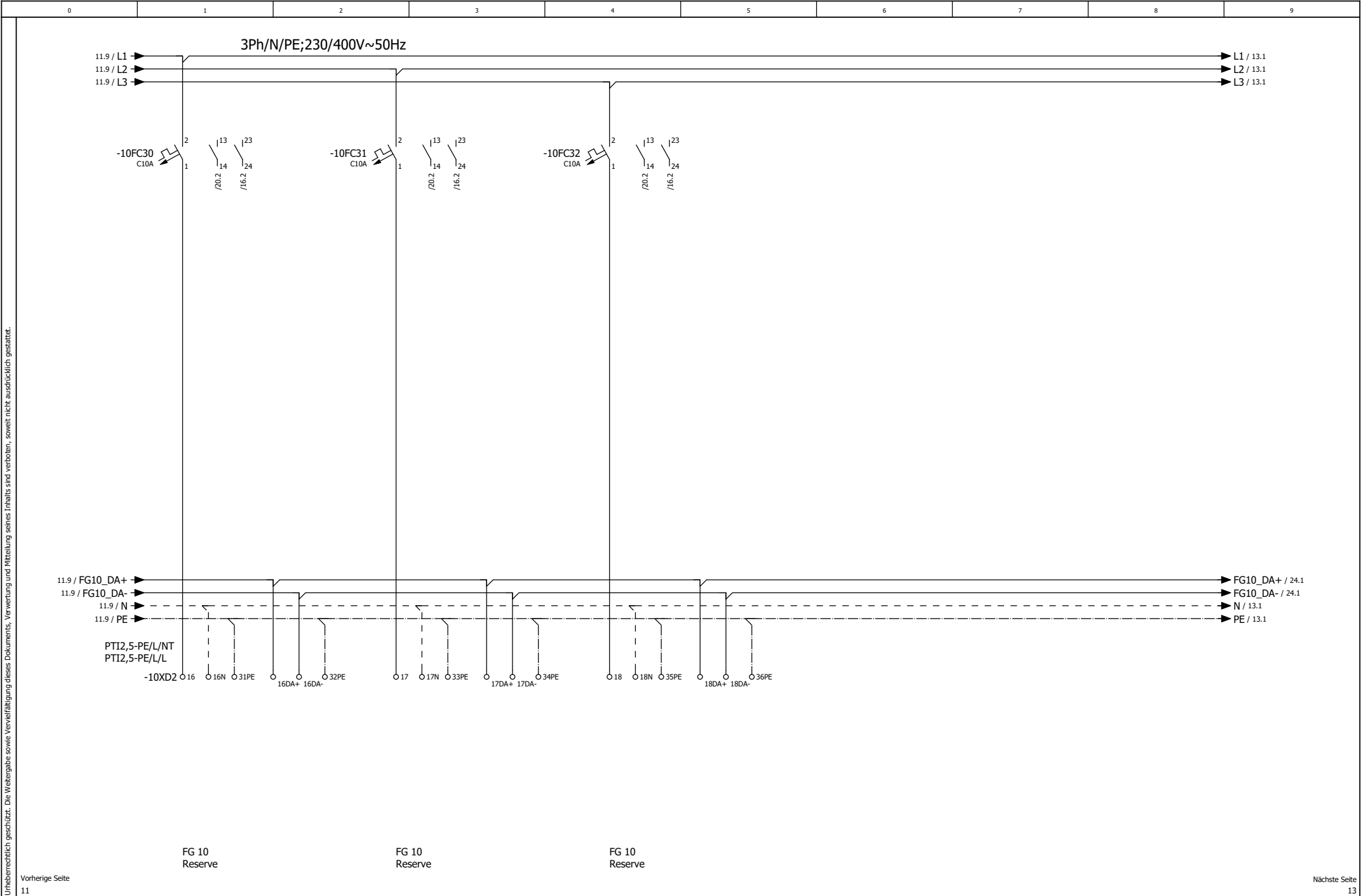


Selbstbeschreibung:
FG 10 Beleuchtung nicht öffentlicher Bereich
Laststromkreise 230V
LS-Schalter

Objektart: Strecke:
Objekt: Keine Angabe
Objekteil: Bahnhof Heddernheim
Einbaut: Keine Angabe
Projektbez.: ==BH++HD=UVV.AV+00.11

== BH	= UVV_AV
++ HD	+ 00_11
&EFS	Blatt 11
Stromlaufplan	16 / 107
Plannummer:	==BH++HD=UVV.AV+00.11

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

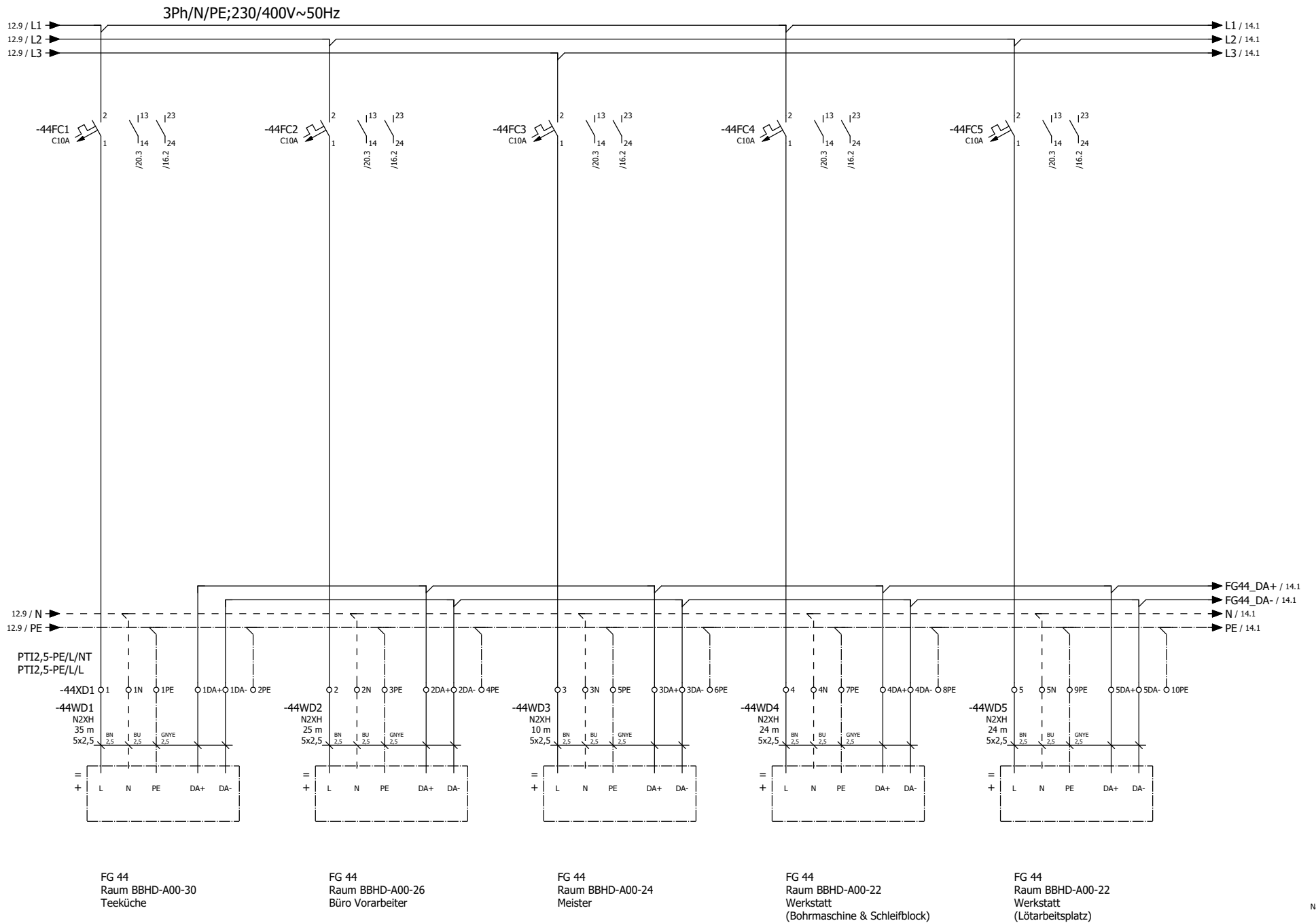


Vorherige Seite
11

Nächste Seite
13

				Datum	01.06.2026	Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main VGF	Selbstbeschreibung: FG 10 Beleuchtung nicht öffentlicher Bereich Laststromkreise 230V LS-Schalter	Objektart:	Strecke:	== BH == UVV_AV	
			Bearb.	orschel	Objekt:			++ HD + 00_11			
			Geprüft	O. Augustin	Objektteil:			Keine Angabe			
			Datum		Einbauort:			Bahnhof Heddernheim			
					Strömiauplan			Blatt	12		
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr				17 / 107			
								Projektbez.: ==BH++HD=UVV_AV+00.11		Plannummer: ==BH++HD=UVV_AV+00.11	

Unberücksichtigt: geschätzt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



Index	Änderung	Datum	Name
		Datum	Urspr



Selbstbeschreibung:
FG 44 Beleuchtung Arbeitsplätze
Laststromkreise 230V
LS-Schalter

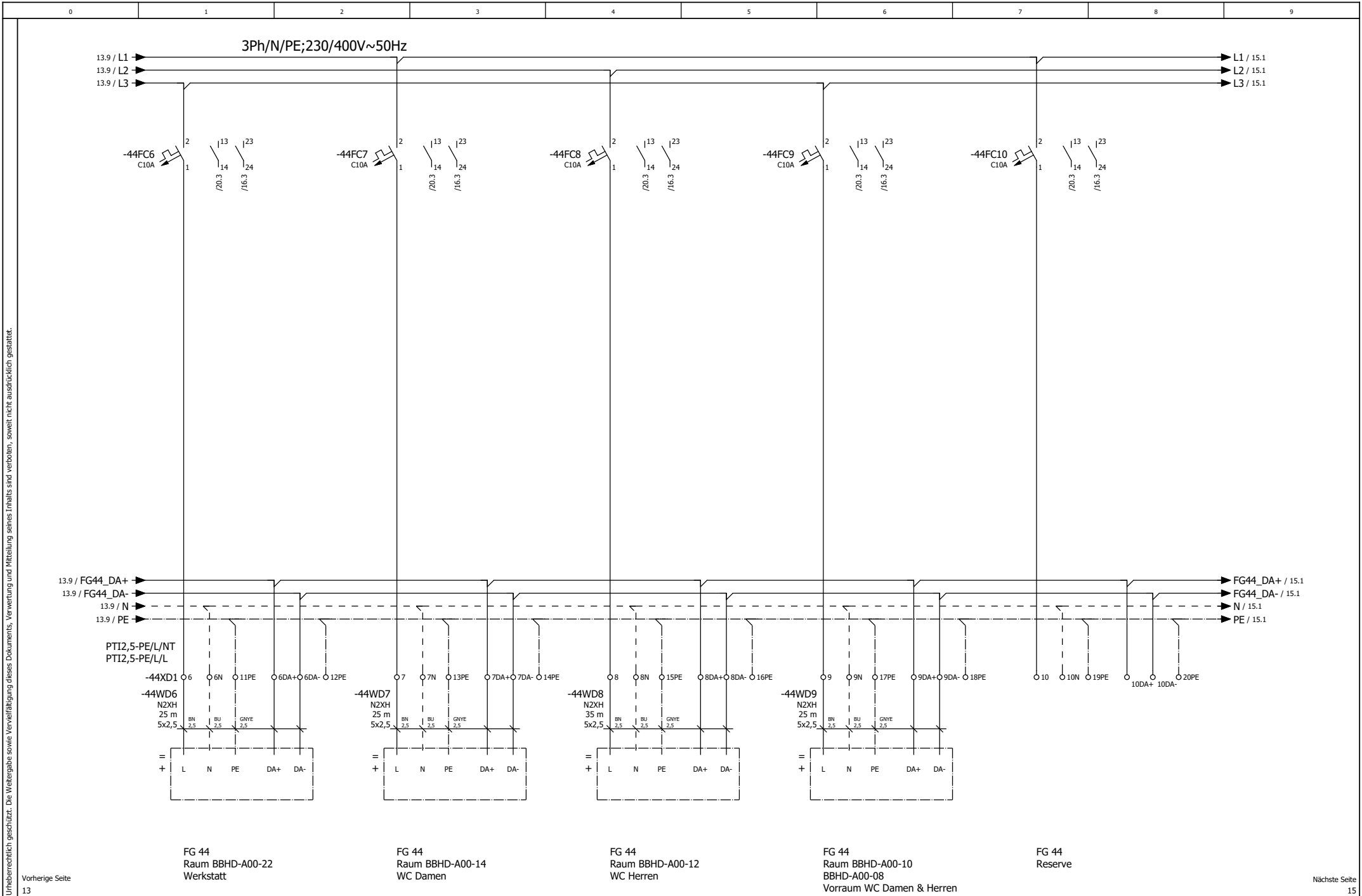
Objektart:
Objekt:
Objektteil:
Einbaubort:
Projektbez.:
==BH++HD=UVV.AV+00.11

Strecke:

== BH
++ HD
&EFS
Stromlaufplan
Plannummer:
==BH++HD=UVV.AV+00.11

= UVV_AV
+ 00_11
Blatt 13
18 / 107

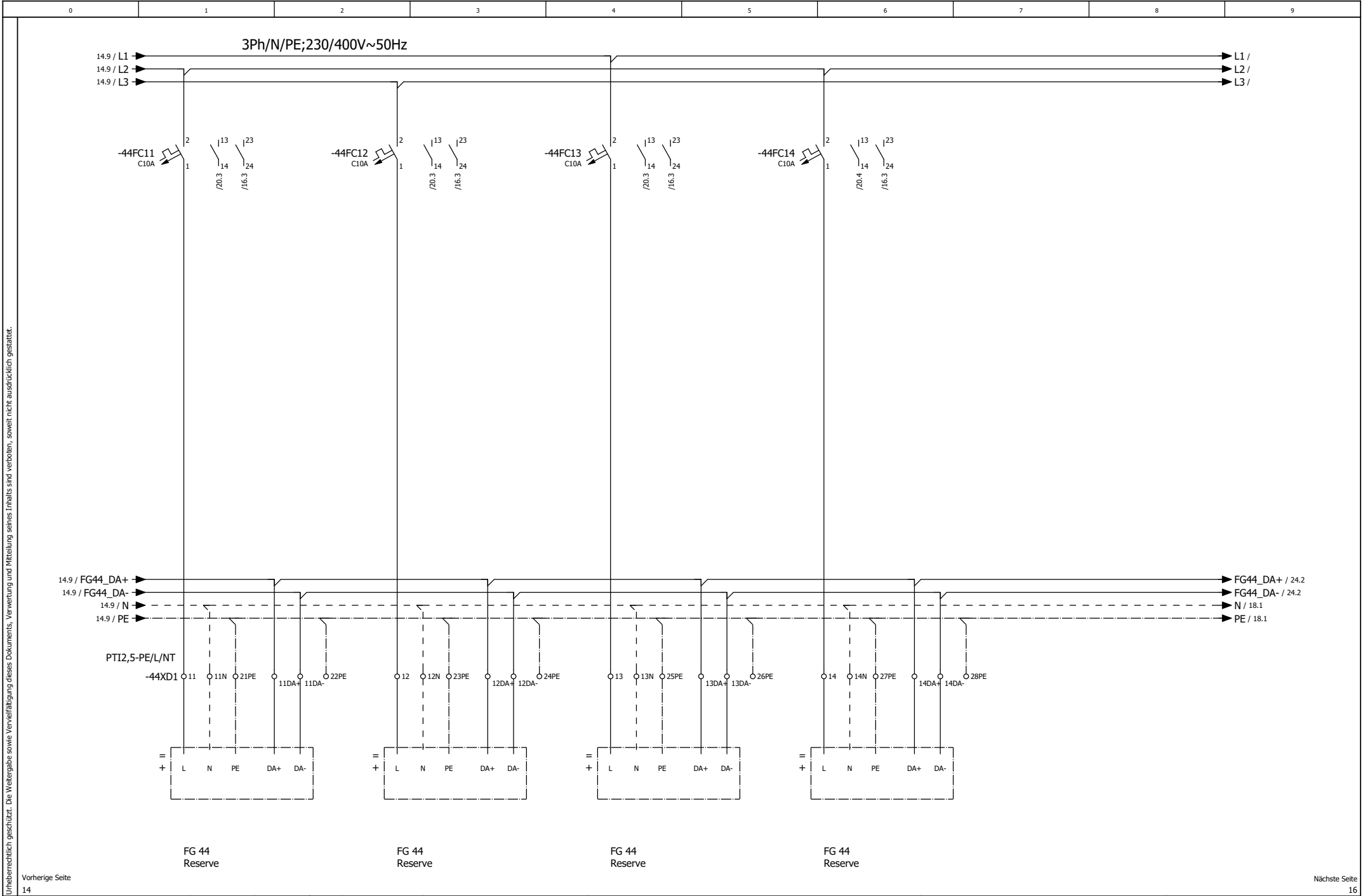
Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



Vorherige Seite
13

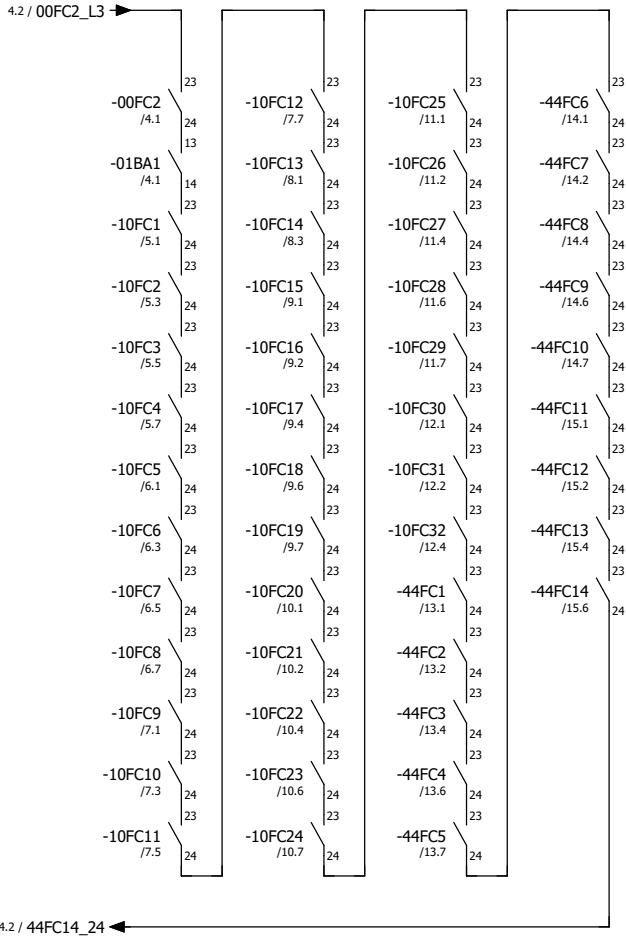
Nächste Seite
15

				Datum	01.06.2026		Selbstbeschreibung: FG 44 Beleuchtung Arbeitsplätze Laststromkreise 230V LS-Schalter	Objektart:	Strecke:		== BH == UVV_AV	
				Bearb.	orschel			Objekt:			++ HD + 00_11	
				Geprüft	O. Augustin			Objekttitel:	Keine Angabe			
				Datum				Einbautort:	Bahnhof Heddernheim		Stromlaufplan	
Index	Änderung		Datum	Name	Urspr			Projektbez.: ==BH++HD=UVV.AV+00.11		Plannummer: ==BH++HD=UVV.AV+00.11		Blatt 14 19 / 107



14				Datum	01.06.2026	Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main VGF	Selbstbeschreibung: FG 44 Beleuchtung Arbeitsplätze Laststromkreise 230V LS-Schalter	Objektart: Objekt: Objektteil: Einbauteil: Projektbez.: ==BH++HD=UVV.AV+00.11	Strecke: Keine Angabe Bahnhof Heddernheim	== BH = UVV_AV	
				Bearb.	orschel					++ HD + 00_11	
				Geprüft	O. Augustin					&EFS	
				Datum						Blatt 15	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr						Plannummer: ==BH++HD=UVV.AV+00.11	20 / 107

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.





Verkehrsgesellschaft
Frankfurt am Main **VGF**

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Documents, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

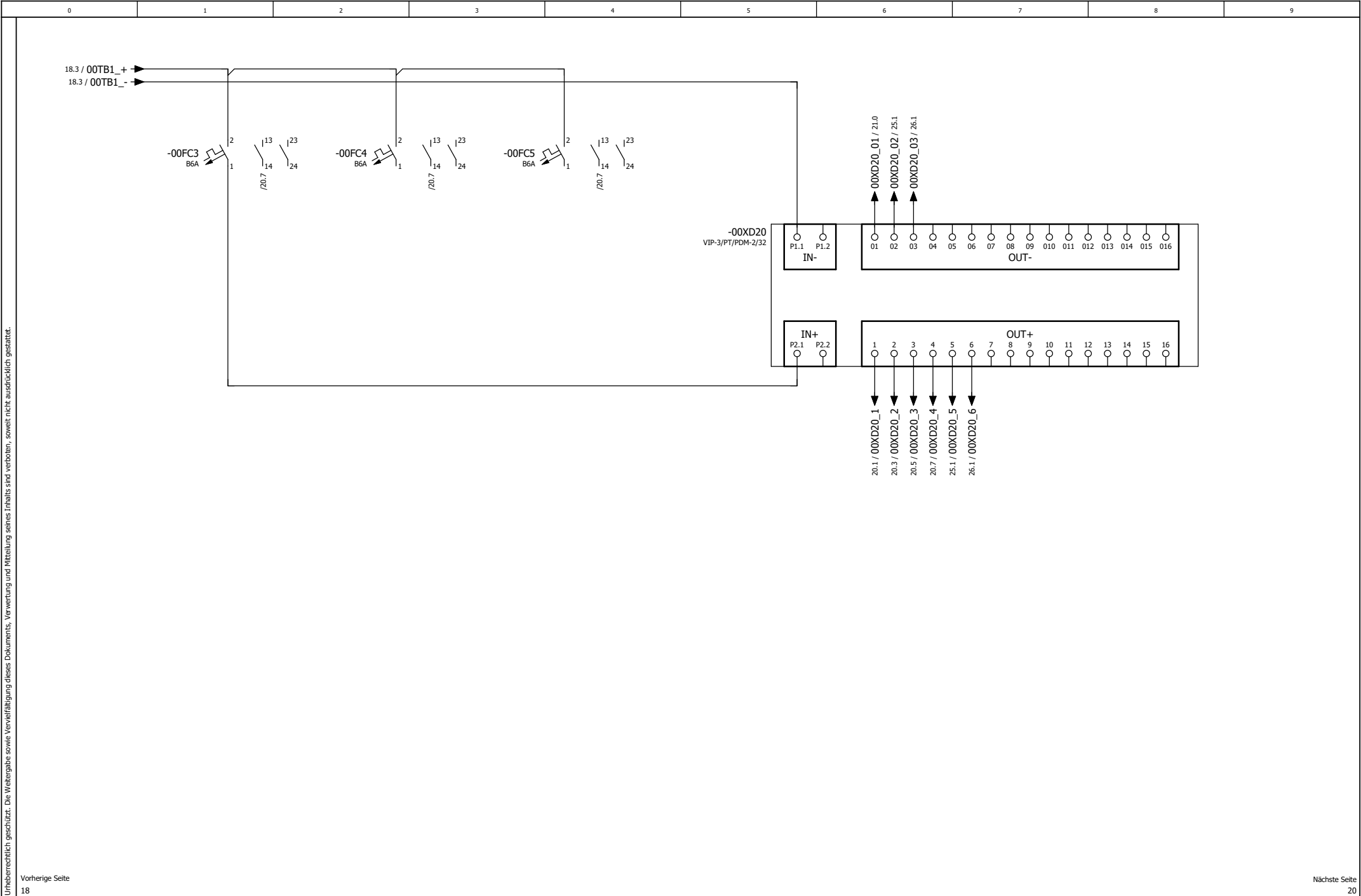
			Datum	01.06.2026
			Bearb.	orschel
			Geprüft	O. Augustin
			Datum	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr



Selbstbeschreibung:
Steuerspannung 24VDC
Versorgung

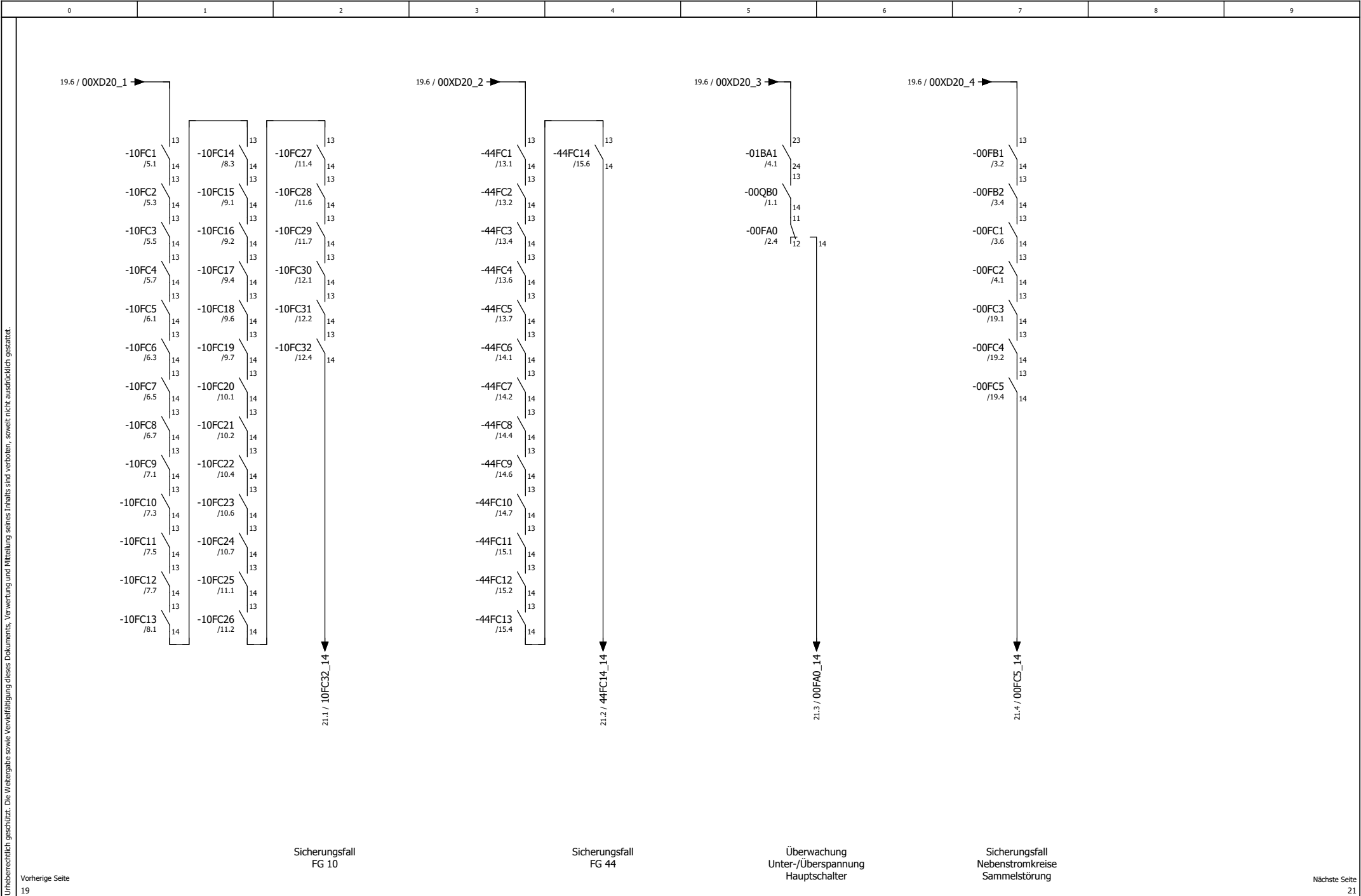
Objektart:	Strecke:	== BH	= UVV_AV
Objekt:		++ HD	+ 00_11
Objekteil:	Keine Angabe	&EFS	Blatt 18
Einbauort:	Bahnhof Heddernheim	Stromlaufplan	23 / 107
Projektbez.:	==BH++HD=UVV.AV+00.11	Plannummer:	==BH++HD=UVV.AV+00.11

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Documents, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



				Datum	01.06.2026	Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main VGF	Selbstbeschreibung: Steuerspannung 24VDC Potentialverteilung	Objektart:	Strecke:		== BH == UVV_AV	
				Bearb.	orschel			Objekt:			++ HD + 00_11	
				Geprüft	O. Augustin			Objektteil:	Keine Angabe		&EFS	
				Datum				Einbautort:	Bahnhof Heddernheim		Stromlaufplan	Blatt 19
											24 / 107	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr				Projektbez.:	Plannummer:			
								==BH++HD=UVV_AV+00.11	==BH++HD=UVV_AV+00.11			

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Documents, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



19.6 / 00XD20_3

-01BA1
/4.1

-00QB0
/1.1

-00FA0
/2.4

21.3 / 00FA0_14

Überwachung
Unter-/Überspannung
Hauptschalter

19.6 / 00XD20_4

-00FB1
/3.2

-00FB2
/3.4

-00FC1
/3.6

-00FC2
/4.1

-00FC3
/19.1

-00FC4
/19.2

-00FC5
/19.4

21.4 / 00FC5_14

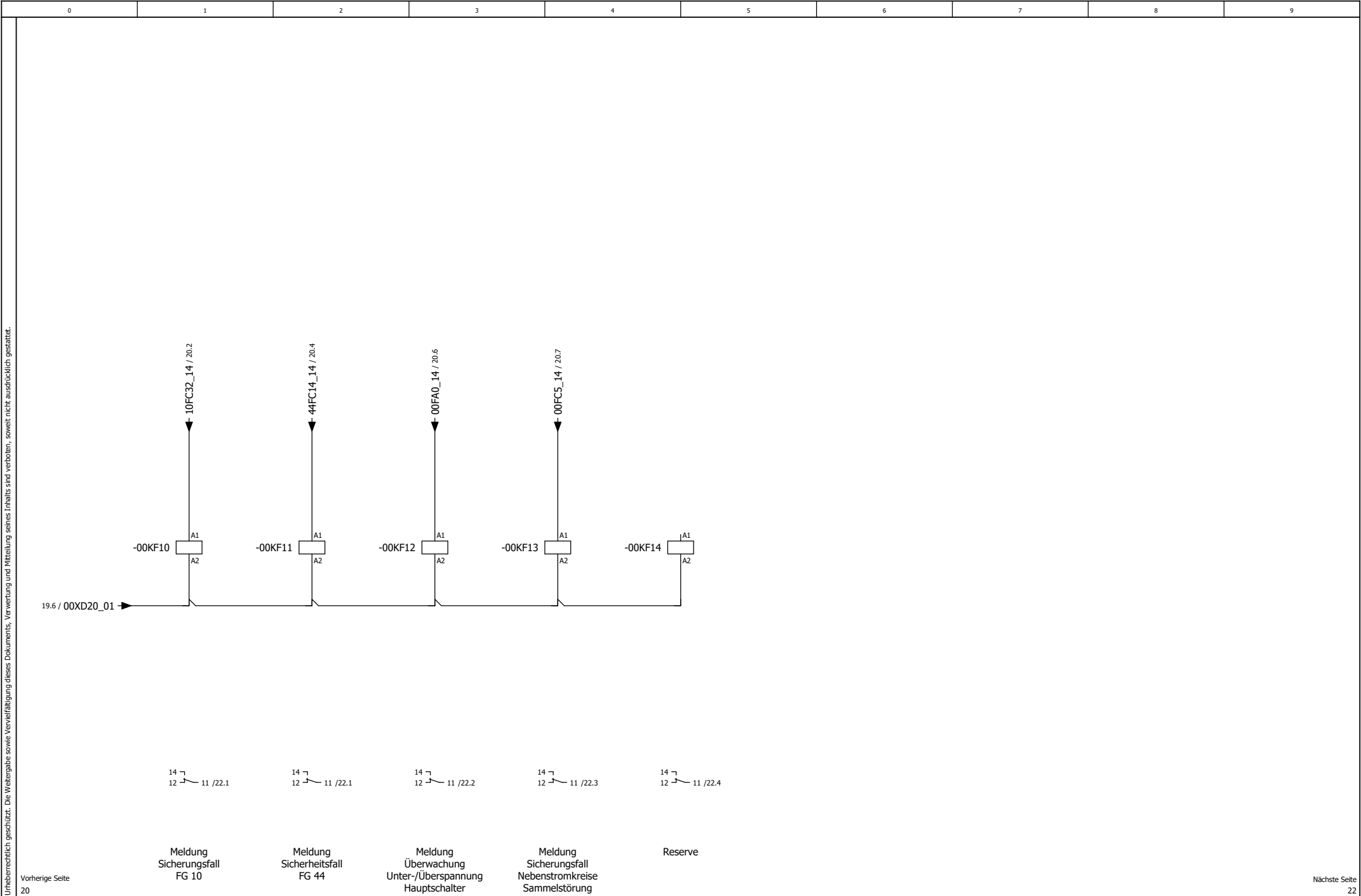
Sicherungsfall
Nebenstromkreise
Sammelstörung

Vorherige Seite
19

Nächste Seite
21

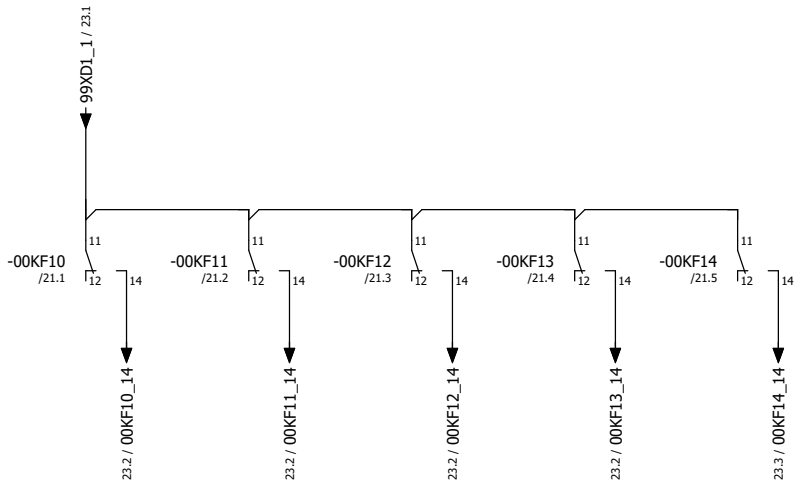
				Datum	01.06.2026	Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main VGF	Seitenbeschreibung: Meldekreise zu ZLT	Objektart:	Strecke:	== BH = UVV_AV	
				Bearb.	orschel			Objekt:		++ HD + 00_11	
				Geprüft	O. Augustin			Objektteil:	Keine Angabe	&EFS	
				Datum				Einbauort:	Bahnhof Heddernheim	Stromlaufplan	Blatt 20
										25 / 107	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr				Projektbez.:	Plannummer:	==BH++HD=UVV_AV+00.11	
								==BH++HD=UVV_AV+00.11	==BH++HD=UVV_AV+00.11		

Unheberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



		Datum	01.06.2026			Seitenbeschreibung: Meldungskopplung Zentrale Leittechnik		Objektart:	Strecke:	== BH = UVV_AV	
		Bearb.	orschel					Objektteil:		++ HD + 00_11	
		Geprüft	O. Augustin					Einbautort:	Keine Angabe Bahnhof Heddernheim	&EFS	
		Datum						Projektbez.:		Blatt 21	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr				Plannummer:		26 / 107	
								==BH++HD=UVV.AV+00.11		==BH++HD=UVV.AV+00.11	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Documents, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

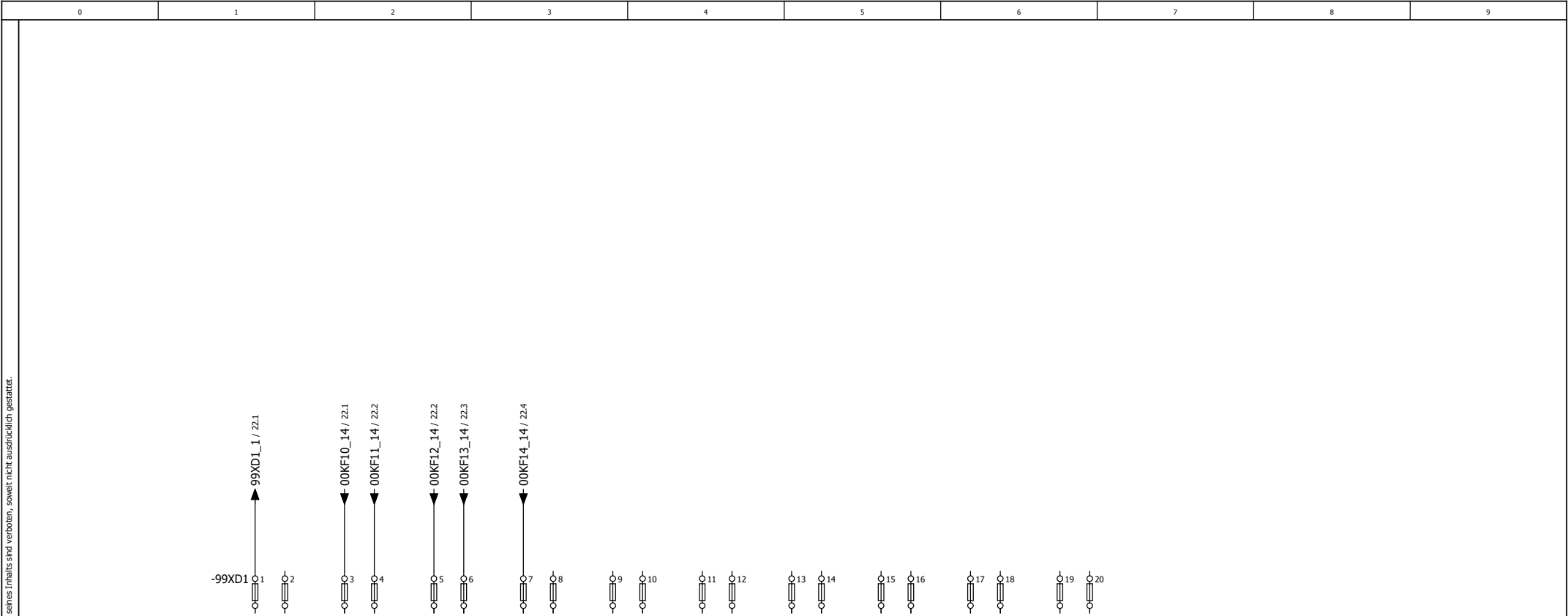


Vorherige Seite
21

Nächste Seite
23

			Datum	01.06.2026		Seitenbeschreibung: Meldungskopplung Zentrale Leittechnik	Objektart: Objekt: Objektteil: Einbauort: Projektbez.: ==BH++HD=UVV.AV+00.11	Strecke: Plannummer: ==BH++HD=UVV.AV+00.11	== BH = UVV_AV	
			Bearb.	orschel					++ HD + 00_11	
			Geprüft	O. Augustin					&EFS	Blatt 22
			Datum						Stromlaufplan	27 / 107
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr					==BH++HD=UVV.AV+00.11	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Documents, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



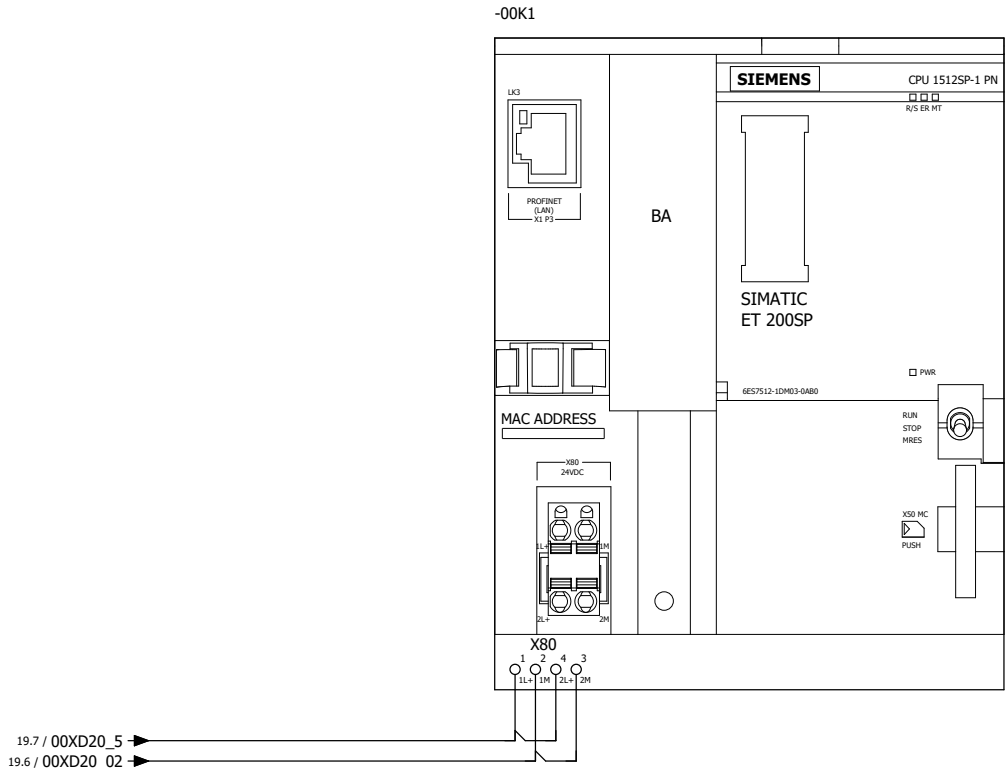
			Datum	01.06.2026		Seitenbeschreibung: ZLT Klemmleiste	Objektart: Objekt: Objektteil: Einbaurot: Keine Angabe Bahnhof Heddernheim	Strecke: == BH ++ HD &EFS Stromlaufplan Plannummer: ==BH++HD=UVV.AV+00.11	== UVV_AV + 00_11 Blatt 23 28 / 107
			Bearb.	orschel					
			Geprüft	O. Augustin					
			Datum						
			Urspr						
Index	Änderung	Datum	Name						

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Documents, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



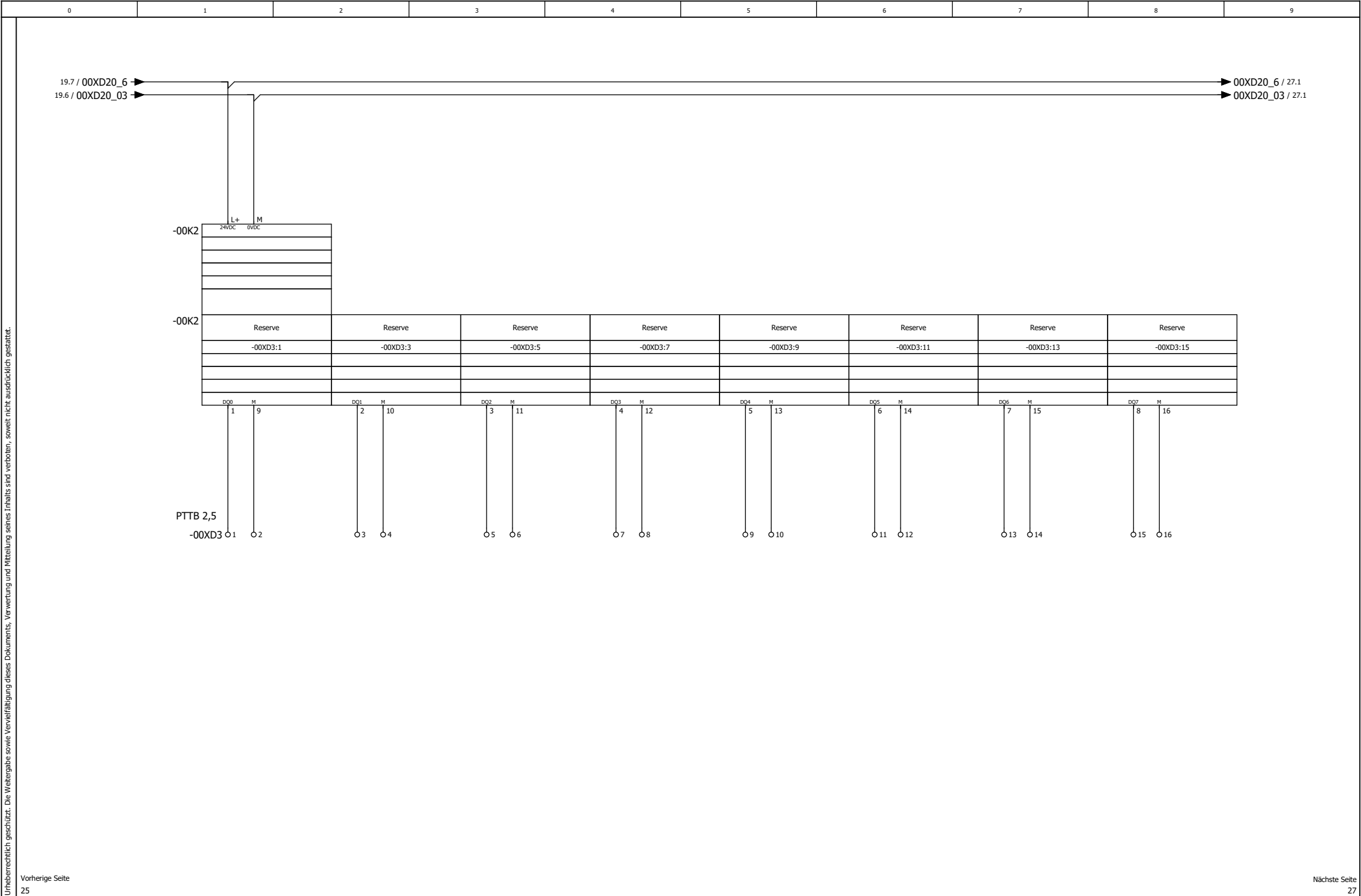
			Datum	01.06.2026	 Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main	Seitenbeschreibung: DALI Klemmleiste	Objektart:	Strecke:	== BH = UVV_AV	
			Bearb.	orschel			Objekt:		++ HD	+ 00_11
			Geprüft				Objekteil:	Keine Angabe	&EFS	
			Datum				Einbauort:	Bahnhof Heddernheim	Stromlaufplan	Blatt 24
			Urspr				Projektbez.:	==BH++HD=UVV.AV+00.11	Plannummer:	==BH++HD=UVV.AV+00.11
Index	Änderung	Datum	Name							

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Documents, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



			Datum	01.06.2026	Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main VGF	Seitenbeschreibung: SPS	Objektart:	Strecke:	== BH = UVV_AV	
			Bearb.	orschel			Objekt:		++ HD + 00_11	
			Geprüft	O. Augustin			Objektteil:	Keine Angabe	&EFS	
			Datum				Einbauort:	Bahnhof Heddernheim	Blatt	25
			Urspr				Projektbez.:	==BH++HD=UVV.AV+00.11	Stromlaufplan	30 / 107
Index	Änderung	Datum	Name				Plannummer:	==BH++HD=UVV.AV+00.11		

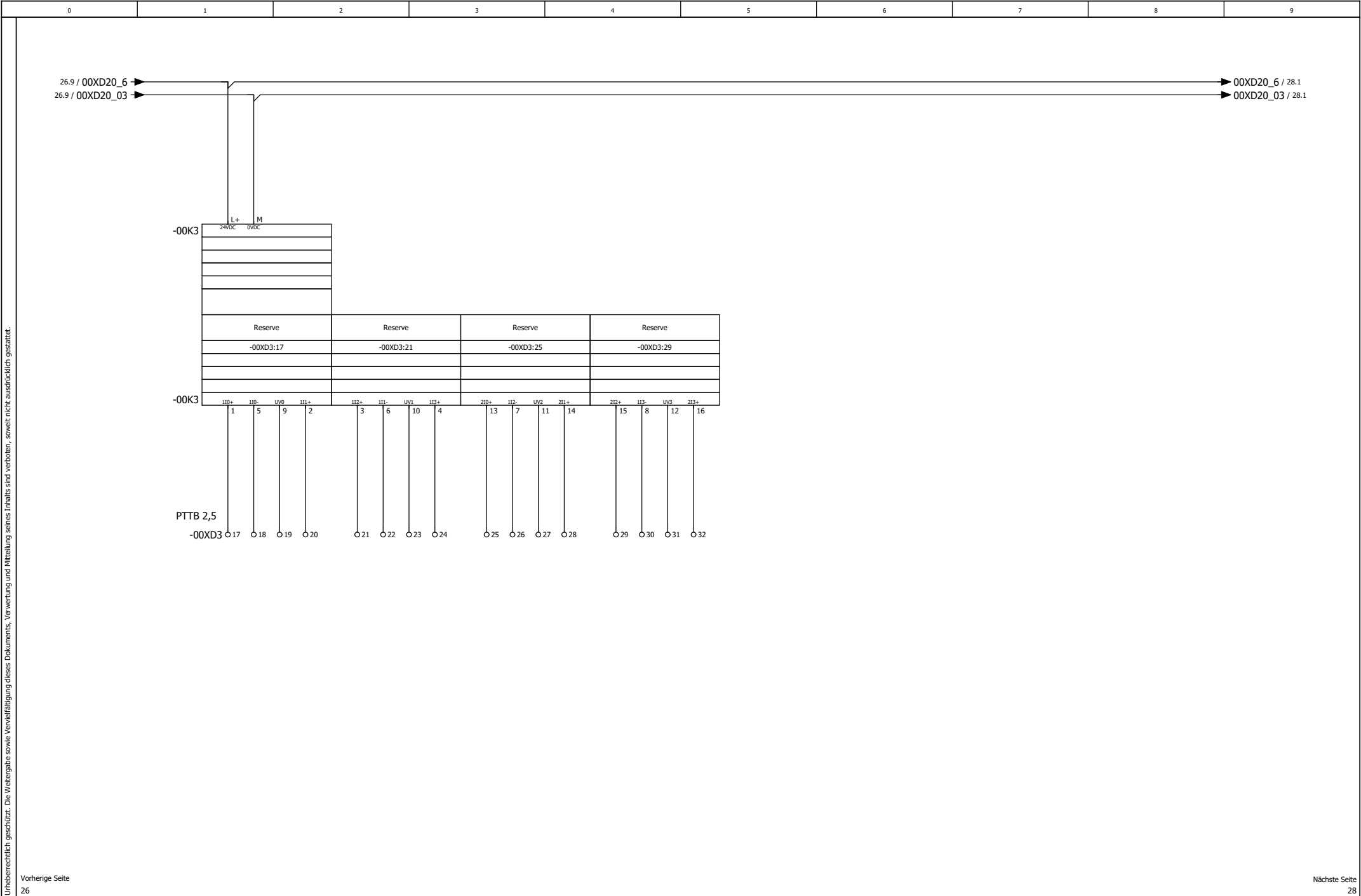
Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Documents, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



Vorherige Seite

Nächste Seite

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Documents, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



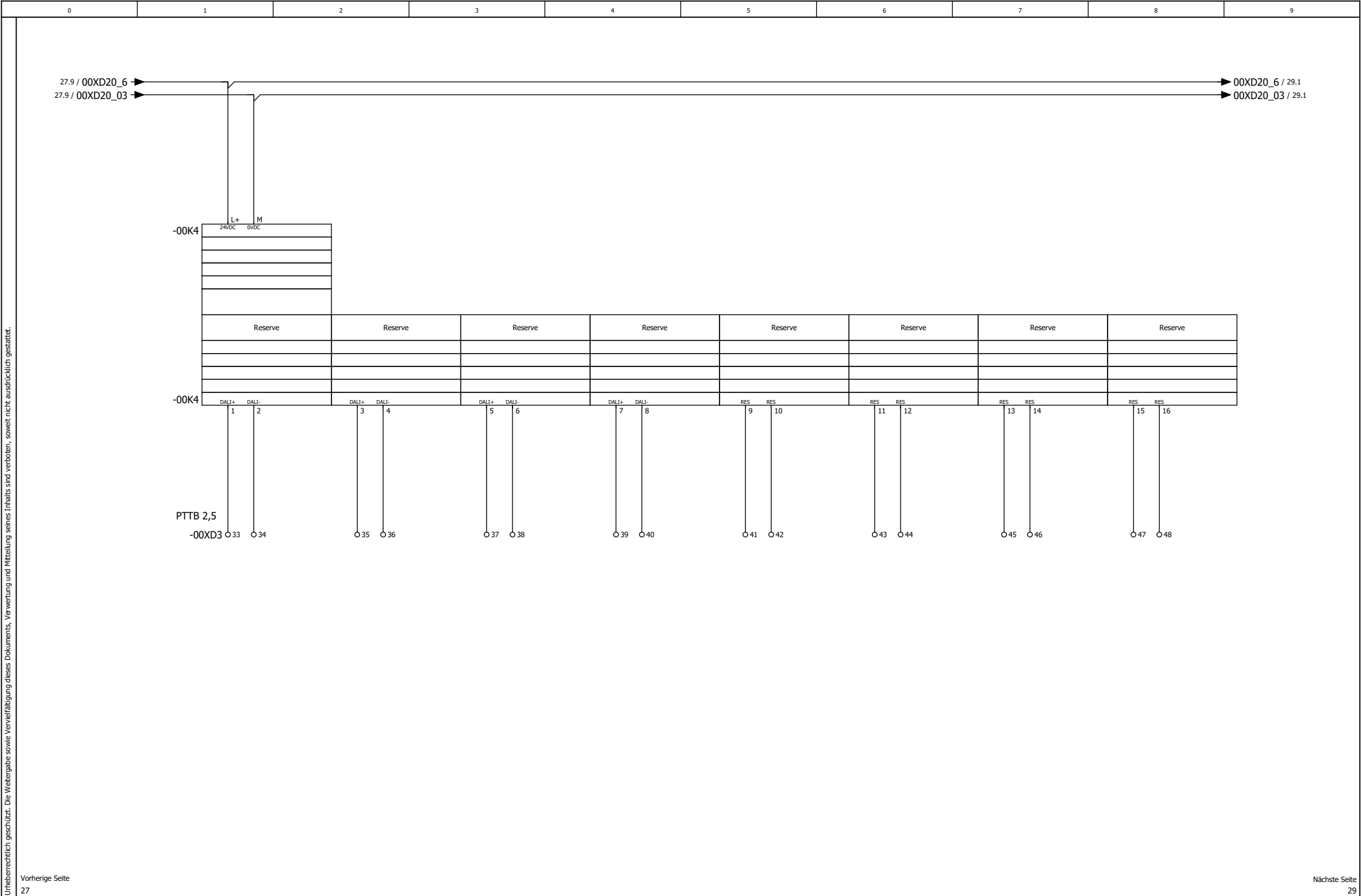
			Datum	01.06.2026
			Bearb.	orschel
			Geprüft	O. Augustin
			Datum	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr



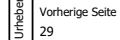
Selbstbeschreibung:
SPS

Objektart:	Strecke:	== BH	= UVV_AV
Objektteil:		++ HD	+ 00_11
Einbauort:	Keine Angabe Bahnhof Heddernheim	&EFS	Blatt 27
Projektbez.:	==BH++HD=UVV.AV+00.11	Stromlaufplan	32 / 107
		Plannummer:	==BH++HD=UVV.AV+00.11

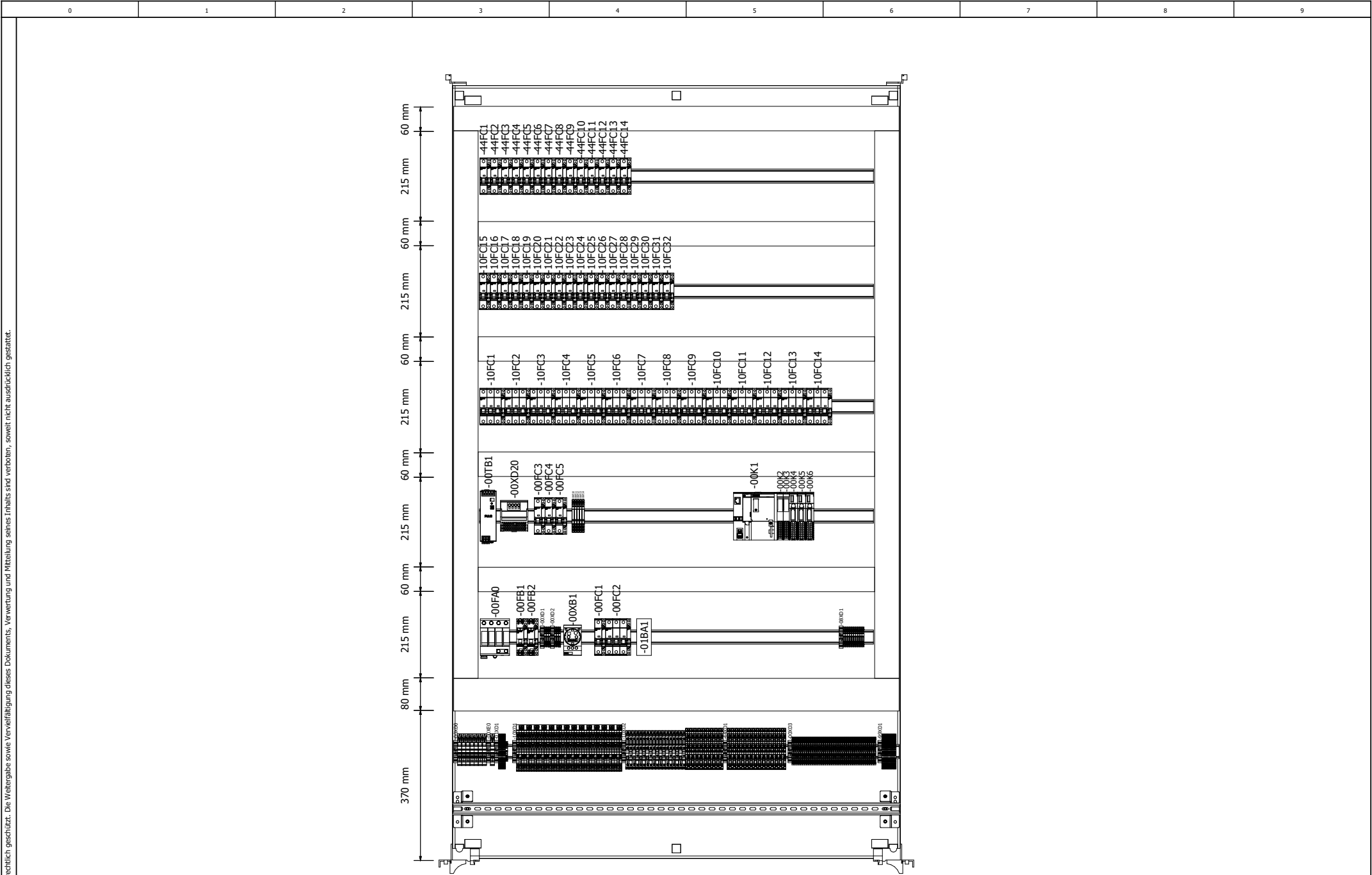
Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Documents, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



			Datum	01.06.2026		Selbstbeschreibung: SPS	Objektart:	Strecke:	== BH	= UVV_AV
			Bearb.	orschel			Objektteil:		++ HD	+ 00_11
			Geprüft	O. Augustin			Einbauort:	Keine Angabe	&EFS	Blatt 28
			Datum				Projektbez.:	Bahnhof Heddernheim	Stromlaufplan	33 / 107
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr			==BH++HD=UVV.AV+00.11		Plannummer:	==BH++HD=UVV.AV+00.11



Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



Vorherige Seite
&EFS/30

Nächste Seite
2

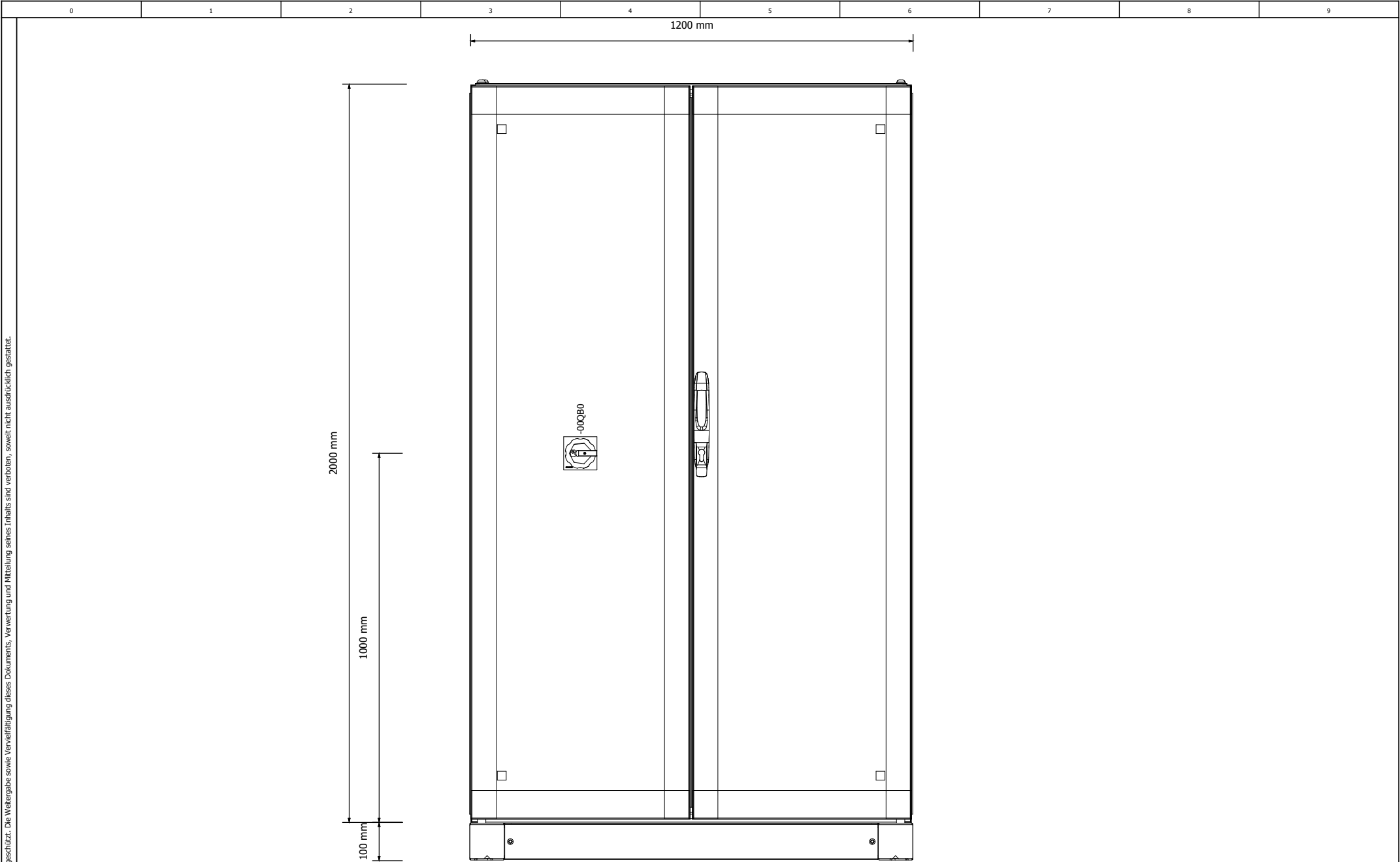
			Datum	01.06.2026
			Bearb.	orschel
			Geprüft	O. Augustin
			Datum	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr



Seitenbeschreibung:
Frontansicht

Objektart:	Strecke:
Objekt:	
Objektteil:	Keine Angabe
Einbauort:	Bahnhof Heddernheim
Projektbez.:	==BH++HD=UVV.AV+00.11

== BH	= UVV_AV
++ HD	+ 00_11
&ETC1	Blatt 1
Modell-Ansicht	36 / 107
Plannummer:	==BH++HD=UVV.AV+00.11



Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Documents, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Vorherige Seite
1

Nächste Seite
3

				Datum	01.06.2026
				Bearb.	orschel
				Geprüft	O. Augustin
				Datum	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr	



Seitenbeschreibung:
Ansicht Links

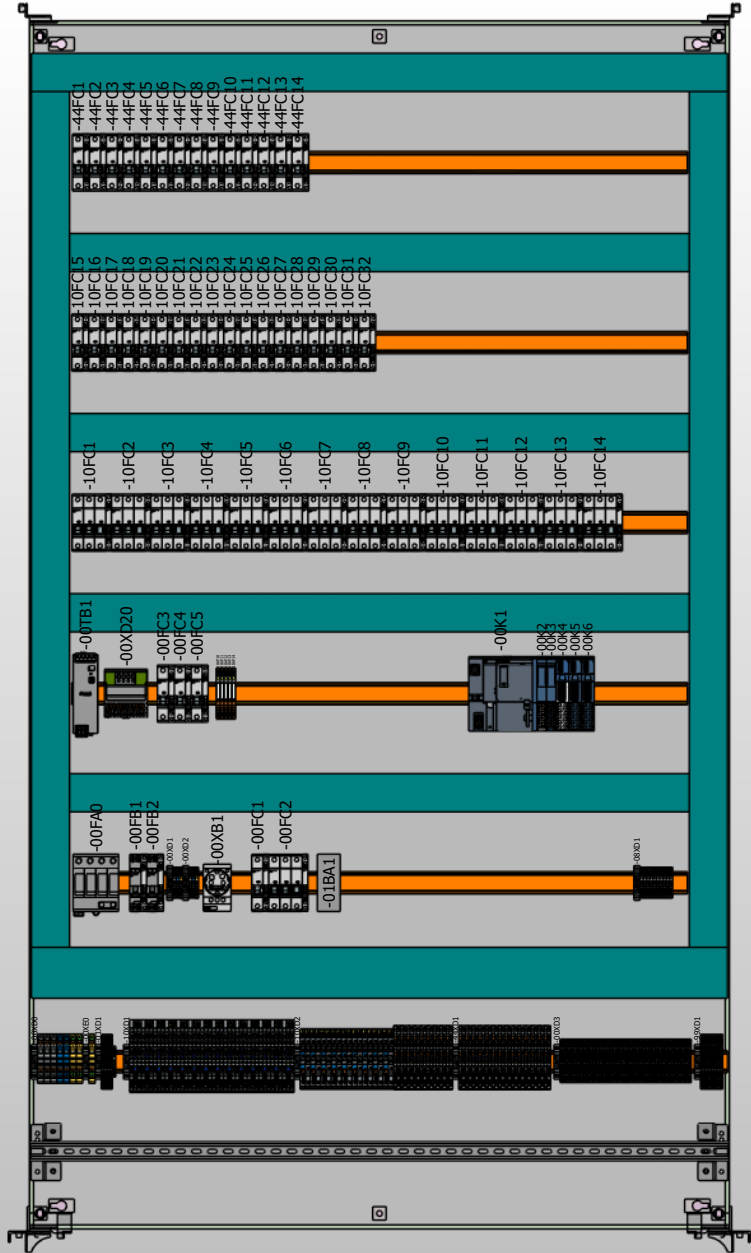
Objektart:	Strecke:	== BH = UVV_AV	
Objekt:		++ HD	+ 00_11
Objektteil:	Keine Angabe	&ETC1	
Einbaulort:	Bahnhof Heddernheim	Modell-Ansicht	Blatt 2
Projektbez.:	==BH++HD=UVV.AV+00.11		Plannummer: 37 / 107
	==BH++HD=UVV.AV+00.11		

Unberücksichtigt. geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Vorherige Seite
2

Nächste Seite
4

Frontansicht Geräte



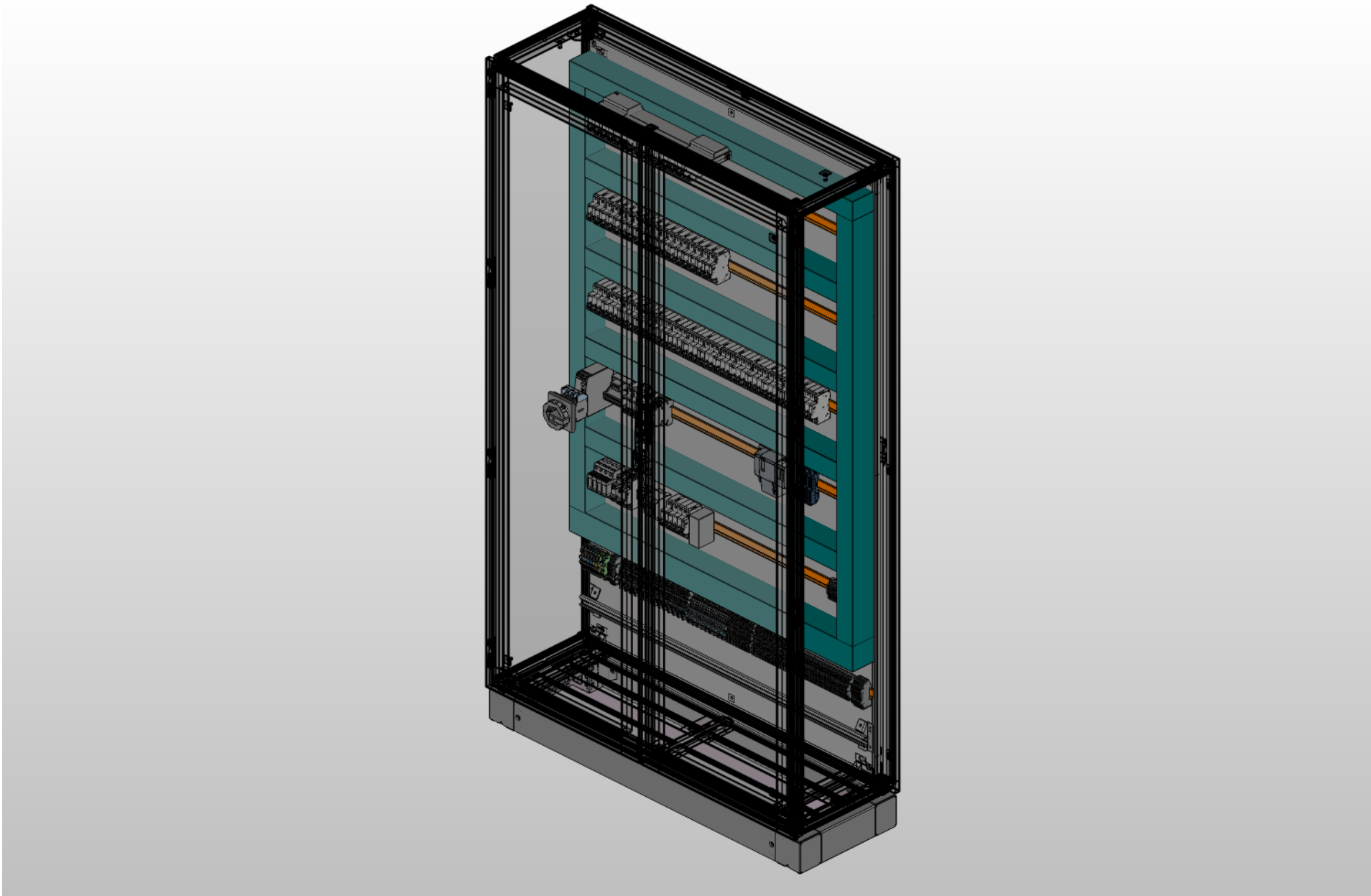
Index	Änderung	Datum	Name	Datum	Urspr
				01.06.2026	orschel
				O. Augustin	



Frontansicht Geräte

Objektart:	Strecke:	== BH	= UVV_AV
Objekt:		++ HD	+ 00_11
Objektteil:	Keine Angabe	&ETC1	Blatt 3
Einbaubort:	Bahnhof Hedderheim	Modell-Ansicht	38 / 107
Projektbez.:	==BH++HD=UVV.AV+00.11	Plannummer:	==BH++HD=UVV.AV+00.11

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.



			Datum	01.06.2026
			Bearb.	orschel
			Geprüft	O. Augustin
			Datum	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr



Selbstbeschreibung:
ISO Ansicht

Objektart:	Strecke:	== BH	= UVV_AV
Objekt:		++ HD	+ 00_11
Objekteil:	Keine Angabe	&ETC1	Blatt 4
Einbaulort:	Bahnhof Heddernheim	Modell-Ansicht	39 / 107
Projektbez.:	==BH++HD=UVV.AV+00.11	Plannummer:	==BH++HD=UVV.AV+00.11

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Artikelsummenstückliste									VGf_F02_001
Lieferant	Bestellnummer	Bezeichnung				Typnummer		Hersteller	Menge
INO									
	101434112	Dreiphasenüberwachungsmodul busfähig mit Nachlaufzeit 0-15min				DPÜ/B.2 890417		INO	1
RIT									
	2500310	Systemleuchte LED				SZ.2500310		RIT	1
DEHN									
	952440	Überspannungsableiter Typ 2 DEHNguard M Uc 275V mit ACI-Technologie				DG M TNS ACI 275 FM		DEHN	1
SIE									
	5SV1316-6KK16	FI/LS kompakt 6kA Typ A 30mA B16				5SV1316-6KK16		SIE	2
	5ST3011	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar				5ST3011		SIE	53
	5SY6106-6	SENTRON Leitungsschutzschalter				5SY6106-6		SIE	4
	5SY6310-7	SENTRON Leitungsschutzschalter				5SY6310-7		SIE	15
	5SY6110-7	SENTRON Leitungsschutzschalter				5SY6110-7		SIE	32
	6ES7512-1DM03-0AB0	CPU 1512SP-1 PN, 400KB Prog., 2MB Daten				6ES7512-1DM03-0AB0		SIE	1
	6ES7193-6AG20-0AA0	SIMATIC BUSADAPTER BA LC/RJ45				6ES7193-6AG20-0AA0		SIE	1
	6ES7954-8LE04-0AA0	SIMATIC S7 Speicherkarte 12 MB für S7-1x00 CPU				6ES7954-8LE04-0AA0		SIE	1
	6ES7132-6BF01-0BA0	SIMATIC ET 200SP DQ 8x24VDC/0,5A ST				6ES7132-6BF01-0BA0		SIE	1
	6ES7193-6BP00-0DA0	SIMATIC ET 200SP BU-Typ A0 BU15-P16+A0+2D				6ES7193-6BP00-0DA0		SIE	1
	6ES7134-6GD01-0BA1	SIMATIC ET 200SP AI 4xI 2-/4-wire ST				6ES7134-6GD01-0BA1		SIE	1
	6ES7193-6BP00-0BA1	SIMATIC ET 200SP BU-Typ A1 BU15-P16+A0+2B/T				6ES7193-6BP00-0BA1		SIE	1
	6ES7137-6CA00-0BU0	SIMATIC ET 200SP CM 1xDALI DALI Master				6ES7137-6CA00-0BU0		SIE	3
	6ES7193-6BP00-0DU0	SIMATIC ET 200SP BU-Typ U0 BU20-P16+A0+2D VPE 1				6ES7193-6BP00-0DU0		SIE	1
	6ES7193-6BP00-0BU0	SIMATIC ET 200SP BU-Typ U0 BU20-P16+A0+2B VPE 1				6ES7193-6BP00-0BU0		SIE	2
PXC									
	2900299	Schaltrelais				PLC-RPT- 24DC/21		PXC	5
SIE									
	3LD2504-0TK51	Lasttrennschalter 3LD, Hauptschalter				3LD2504-0TK51		SIE	1
	3LD9200-5B	Hilfsschalter				3LD9200-5B		SIE	1

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

0123456789

Artikelsummenstückliste

VGF_F02_001

Lieferant	Bestellnummer	Bezeichnung	Typnummer	Hersteller	Menge
PULS					
	CP10.241-S1	Stromversorgung, 24V, 10A	CP10.241-S1	PULS	1
RIT					
	2313750	Tragschiene	SZ.2313750	RIT	6
	8800753	Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 80 mm	TS.8800753	RIT	1
	8800752	Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 60 mm	TS.8800752	RIT	7
	8204000	Anreih-Schranksystem VX25	VX.8204000	RIT	1
	5001083	Kabelabfangschiene	CM.5001083	RIT	1
	8660007	Sockel-Eckstück mit Sockel-Blende, vorne und hinten, optimierte Ausfüh	VX.8660007	RIT	2
	8660031	Sockel-Blende, seitlich, Stahlblech, optimierte Ausführung, 100 mm	VX.8660031	RIT	2
	8618250	VX Komfortgriff, für Profilhalbzylinder	VX.8618250	RIT	1
SIE					
	5TE6800	REG-Steckdosen 5TE6, 16 A	5TE6800	SIE	1
PXC					
	3022218	Endklammer/-halter für Klemme	CLIPFIX 35	PXC	11
	3214029	Installationsklemme	PTI 16/S	PXC	3
	3214023	Installationsklemme	PTI 16/S BU	PXC	2
	3214024	Installationsschutzleiterklemme	PTI 16/S-PE	PXC	3
	3209510	Durchgangsklemme	PT 2,5	PXC	13
	3209523	Durchgangsklemme	PT 2,5 BU	PXC	2
	3209536	Schutzleiter-Reihenklemme	PT 2,5-PE	PXC	2
	3210567	Doppelstockklemme	PTTB 2,5	PXC	40
	2903799	Potenzialverteiler	VIP-3/PT/PDM-2/32	PXC	1
	3210351	Trennklemme	PTT 1,5/S-2MT	PXC	15
	3214052	Installationsetagenklemme	PTI 4-L/L	PXC	14
	3214047	Installationsschutzleiterklemme	PTI 4-PE/L/NT	PXC	14
	3214050	Installations-Etagenklemme	PTI 4-PE/L/L	PXC	14

Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Artikelsummenstückliste

VGf_F02_001

Lieferant	Bestellnummer	Bezeichnung	Typnummer	Hersteller	Menge
PXC					
	3076039	Installationsschutzleiterklemme	UTI 6-PE/L/NT	PXC	9
	3076040	Installations-Etagenklemme	UTI 6-PE/L/L	PXC	9
	3213946	Installationsschutzleiterklemme	PTI 2,5-PE/L/NT	PXC	23
	3213949	Installationsschutzleiterklemme	PTI 2,5-PE/L/L	PXC	23

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Artikelstückliste

VGF_F01_002-QR

Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung	Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	QR-Code
Platzierung	ME		Bestellnummer	Funktionstext	Lieferant	
+00_11-01BA1 +00_11&EFS/4.1	1	Dreiphasenüberwachungsmodul busfähig mit Nachlaufzeit 0-15min	DPÜ/B.2 890417 101434112	INO.101434112 Dreiphasenüberwachungsmodul	INO INO	
+00_11-00EA1 +00_11&EFS/3.1	1 Stück	Systemleuchte LED Systemleuchte LED, mit Steckdose, mit Bewegungsmelder, D, Schuko (Typ F, CEE 7/3), Länge: 437 mm, Eingangsleistung: 100 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, 1200 lm	SZ.2500310 2500310	RIT.2500310	RIT RIT	
+00_11-00FA0 +00_11&EFS/2.4	1 Stück	Überspannungsableiter Typ 2 DEHNguard M Uc 275V mit ACI-Technologie	DG M TNS ACI 275 FM 952440	DEHN.952440 Überspannungsableiter	DEHN DEHN	
+00_11-00FB1 +00_11&EFS/3.2	1	FI/LS kompakt 6kA Typ A 30mA B16 SENTRON FI/LS-Schalter	SSV1316-6KK16 SSV1316-6KK16	SIE.5SV1316-6KK16 FG 00 Schaltschrankbeleuchtung	SIE SIE	
+00_11-00FB1 +00_11&EFS/3.2	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-00FB2 +00_11&EFS/3.4	1	FI/LS kompakt 6kA Typ A 30mA B16 SENTRON FI/LS-Schalter	SSV1316-6KK16 SSV1316-6KK16	SIE.5SV1316-6KK16 FG 00 Schaltschranksteckdose	SIE SIE	
+00_11-00FB2 +00_11&EFS/3.4	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-00FC1 +00_11&EFS/3.6	1 Stück	SENTRON Leitungsschutzschalter	5SY6106-6 5SY6106-6	SIE.5SY6106-6 FG 00 24 VDC Stromversorgung	SIE SIE	
+00_11-00FC1 +00_11&EFS/3.6	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-00FC2 +00_11&EFS/4.1	1 Stück	SENTRON Leitungsschutzschalter	5SY6310-7 5SY6310-7	SIE.5SY6310-7 FG 00 Unterspannungsauslöser	SIE SIE	
+00_11-00FC2 +00_11&EFS/4.1	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-00FC3 +00_11&EFS/19.1	1 Stück	SENTRON Leitungsschutzschalter	5SY6106-6 5SY6106-6	SIE.5SY6106-6	SIE SIE	
+00_11-00FC3 +00_11&EFS/19.1	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011	SIE SIE	
+00_11-00FC4 +00_11&EFS/19.2	1 Stück	SENTRON Leitungsschutzschalter	5SY6106-6 5SY6106-6	SIE.5SY6106-6	SIE SIE	
+00_11-00FC4 +00_11&EFS/19.2	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011	SIE SIE	
+00_11-00FC5 +00_11&EFS/19.4	1 Stück	SENTRON Leitungsschutzschalter	5SY6106-6 5SY6106-6	SIE.5SY6106-6	SIE SIE	
+00_11-00FC5 +00_11&EFS/19.4	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011	SIE SIE	
+00_11-10FC1 +00_11&EFS/5.1	1 Stück	SENTRON Leitungsschutzschalter	5SY6310-7 5SY6310-7	SIE.5SY6310-7 FG 10 Decke Gleis 4	SIE SIE	

Vorherige Seite
&EPA1/3

Nächste Seite
2

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Artikelstückliste

VGf_F01_002-QR

Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung	Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	QR-Code
Platzierung	ME		Bestellnummer	Funktionstext	Lieferant	
+00_11-10FC1 +00_11&EFS/5.1	1 Stück	SEnTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 FG 10 Decke Gleis 4	SIE SIE	
+00_11-10FC2 +00_11&EFS/5.3	1 Stück	SEnTRON Leitungsschutzschalter	5SY6310-7 5SY6310-7	SIE.5SY6310-7 FG 10 Decke Gleis 5	SIE SIE	
+00_11-10FC2 +00_11&EFS/5.3	1 Stück	SEnTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC3 +00_11&EFS/5.5	1 Stück	SEnTRON Leitungsschutzschalter	5SY6310-7 5SY6310-7	SIE.5SY6310-7 FG 10 Decke Mitte Gleis 5-6	SIE SIE	
+00_11-10FC3 +00_11&EFS/5.5	1 Stück	SEnTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC4 +00_11&EFS/5.7	1 Stück	SEnTRON Leitungsschutzschalter	5SY6310-7 5SY6310-7	SIE.5SY6310-7 FG 10 Decke Gleis 6 Süd	SIE SIE	
+00_11-10FC4 +00_11&EFS/5.7	1 Stück	SEnTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC5 +00_11&EFS/6.1	1 Stück	SEnTRON Leitungsschutzschalter	5SY6310-7 5SY6310-7	SIE.5SY6310-7 FG 10 Decke Gleis 6 Nord	SIE SIE	
+00_11-10FC5 +00_11&EFS/6.1	1 Stück	SEnTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC6 +00_11&EFS/6.3	1 Stück	SEnTRON Leitungsschutzschalter	5SY6310-7 5SY6310-7	SIE.5SY6310-7	SIE SIE	
+00_11-10FC6 +00_11&EFS/6.3	1 Stück	SEnTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011	SIE SIE	
+00_11-10FC7 +00_11&EFS/6.5	1 Stück	SEnTRON Leitungsschutzschalter	5SY6310-7 5SY6310-7	SIE.5SY6310-7 FG 10 Bühne Gleis 4-2 Nord	SIE SIE	
+00_11-10FC7 +00_11&EFS/6.5	1 Stück	SEnTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC8 +00_11&EFS/6.7	1 Stück	SEnTRON Leitungsschutzschalter	5SY6310-7 5SY6310-7	SIE.5SY6310-7	SIE SIE	
+00_11-10FC8 +00_11&EFS/6.7	1 Stück	SEnTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011	SIE SIE	
+00_11-10FC9 +00_11&EFS/7.1	1 Stück	SEnTRON Leitungsschutzschalter	5SY6310-7 5SY6310-7	SIE.5SY6310-7 FG 10 Bühne Gleis 5-1.2 Süd	SIE SIE	
+00_11-10FC9 +00_11&EFS/7.1	1 Stück	SEnTRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC10 +00_11&EFS/7.3	1 Stück	SEnTRON Leitungsschutzschalter	5SY6310-7 5SY6310-7	SIE.5SY6310-7 FG 10 Bühne Gleis 5-2 Nord	SIE SIE	

Vorherige Seite

Nächste Seite

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Artikelstückliste

VGF_F01_002-QR

Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung	Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	QR-Code
Platzierung	ME		Bestellnummer	Funktionstext	Lieferant	
+00_11-10FC10 +00_11&EFS/7.3	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 FG 10 Bühne Gleis 5-2 Nord	SIE SIE	
+00_11-10FC11 +00_11&EFS/7.5	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6310-7 5SY6310-7	SIE.5SY6310-7 FG 10 Bühne Gleis 6-1 Süd	SIE SIE	
+00_11-10FC11 +00_11&EFS/7.5	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC12 +00_11&EFS/7.7	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6310-7 5SY6310-7	SIE.5SY6310-7	SIE SIE	
+00_11-10FC12 +00_11&EFS/7.7	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011	SIE SIE	
+00_11-10FC13 +00_11&EFS/8.1	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6310-7 5SY6310-7	SIE.5SY6310-7 FG 10 Reserve	SIE SIE	
+00_11-10FC13 +00_11&EFS/8.1	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC14 +00_11&EFS/8.3	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6310-7 5SY6310-7	SIE.5SY6310-7 =	SIE SIE	
+00_11-10FC14 +00_11&EFS/8.3	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC15 +00_11&EFS/9.1	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 10 Grube Gleis 4_1.	SIE SIE	
+00_11-10FC15 +00_11&EFS/9.1	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC16 +00_11&EFS/9.2	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 10 Grube Gleis 4_2.	SIE SIE	
+00_11-10FC16 +00_11&EFS/9.2	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC17 +00_11&EFS/9.4	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 10 Grube Gleis 4_3.	SIE SIE	
+00_11-10FC17 +00_11&EFS/9.4	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC18 +00_11&EFS/9.6	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 10 Grube Gleis 5_1.	SIE SIE	
+00_11-10FC18 +00_11&EFS/9.6	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC19 +00_11&EFS/9.7	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 10 Grube Gleis 5_2.	SIE SIE	

Vorherige Seite

Nächste Seite

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Artikelstückliste

VG_F01_002-QR

Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung	Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	QR-Code
Platzierung	ME		Bestellnummer	Funktionstext	Lieferant	
+00_11-10FC19 +00_11&EFS/9.7	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 FG 10 Grube Gleis 5_2.	SIE SIE	
+00_11-10FC20 +00_11&EFS/10.1	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 10 Grube Gleis 5_3.	SIE SIE	
+00_11-10FC20 +00_11&EFS/10.1	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC21 +00_11&EFS/10.2	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 10 Grube Gleis 6_1.	SIE SIE	
+00_11-10FC21 +00_11&EFS/10.2	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC22 +00_11&EFS/10.4	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 10 Grube Gleis 6_2.	SIE SIE	
+00_11-10FC22 +00_11&EFS/10.4	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC23 +00_11&EFS/10.6	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 10 Grube Gleis 6_3.	SIE SIE	
+00_11-10FC23 +00_11&EFS/10.6	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC24 +00_11&EFS/10.7	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 10 Raum BBHD-A00-04 Lager	SIE SIE	
+00_11-10FC24 +00_11&EFS/10.7	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC25 +00_11&EFS/11.1	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 10 Raum BBHD-A00-06 Zugang Werkstatt	SIE SIE	
+00_11-10FC25 +00_11&EFS/11.1	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC26 +00_11&EFS/11.2	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 10 Raum BBHD-A00-16 Lager	SIE SIE	
+00_11-10FC26 +00_11&EFS/11.2	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC27 +00_11&EFS/11.4	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 10 Raum BBHD-A00-20 BBHD-A00-18 Materiallager	SIE SIE	
+00_11-10FC27 +00_11&EFS/11.4	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC28 +00_11&EFS/11.6	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 10 Raum BBHD-A00-28 Ölraum	SIE SIE	

Vorherige Seite

Nächste Seite

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Artikelstückliste

VG_F01_002-QR

Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung	Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	QR-Code
Platzierung	ME		Bestellnummer	Funktionstext	Lieferant	
+00_11-10FC28 +00_11&EFS/11.6	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 FG 10 Raum BBHD-A00-28 Ölraum	SIE SIE	
+00_11-10FC29 +00_11&EFS/11.7	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 10 Reserve	SIE SIE	
+00_11-10FC29 +00_11&EFS/11.7	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC30 +00_11&EFS/12.1	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 =	SIE SIE	
+00_11-10FC30 +00_11&EFS/12.1	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC31 +00_11&EFS/12.2	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 =	SIE SIE	
+00_11-10FC31 +00_11&EFS/12.2	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-10FC32 +00_11&EFS/12.4	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 =	SIE SIE	
+00_11-10FC32 +00_11&EFS/12.4	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-44FC1 +00_11&EFS/13.1	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 44 Raum BBHD-A00-30 Teeküche	SIE SIE	
+00_11-44FC1 +00_11&EFS/13.1	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-44FC2 +00_11&EFS/13.2	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 44 Raum BBHD-A00-26 Büro Vorarbeiter	SIE SIE	
+00_11-44FC2 +00_11&EFS/13.2	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-44FC3 +00_11&EFS/13.4	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 44 Raum BBHD-A00-24 Meister	SIE SIE	
+00_11-44FC3 +00_11&EFS/13.4	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-44FC4 +00_11&EFS/13.6	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 44 Raum BBHD-A00-22 Werkstatt (Bohrmaschine & Schleifblock)	SIE SIE	
+00_11-44FC4 +00_11&EFS/13.6	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE	
+00_11-44FC5 +00_11&EFS/13.7	1 Stück	SETRON Leitungsschutzschalter	5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 44 Raum BBHD-A00-22 Werkstatt (Lötarbeitsplatz)	SIE SIE	

Vorherige Seite

Nächste Seite

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Artikelstückliste									VGF_F01_002-QR
Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung			Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	QR-Code	
Platzierung	ME				Bestellnummer	Funktionstext	Lieferant		
+00_11-44FC5 +00_11&EFS/13.7	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar			5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 FG 44 Raum BBHD-A00-22 Werkstatt (Lötarbeitsplatz)	SIE SIE		
+00_11-44FC6 +00_11&EFS/14.1	1 Stück	SENTRON Leitungsschutzschalter			5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 44 Raum BBHD-A00-22 Werkstatt	SIE SIE		
+00_11-44FC6 +00_11&EFS/14.1	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar			5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE		
+00_11-44FC7 +00_11&EFS/14.2	1 Stück	SENTRON Leitungsschutzschalter			5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 44 Raum BBHD-A00-14 WC Damen	SIE SIE		
+00_11-44FC7 +00_11&EFS/14.2	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar			5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE		
+00_11-44FC8 +00_11&EFS/14.4	1 Stück	SENTRON Leitungsschutzschalter			5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 44 Raum BBHD-A00-12 WC Herren	SIE SIE		
+00_11-44FC8 +00_11&EFS/14.4	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar			5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE		
+00_11-44FC9 +00_11&EFS/14.6	1 Stück	SENTRON Leitungsschutzschalter			5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 44 Raum BBHD-A00-10 BBHD-A00-08 Vorraum WC Damen & Herren	SIE SIE		
+00_11-44FC9 +00_11&EFS/14.6	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar			5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE		
+00_11-44FC10 +00_11&EFS/14.7	1 Stück	SENTRON Leitungsschutzschalter			5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 FG 44 Reserve	SIE SIE		
+00_11-44FC10 +00_11&EFS/14.7	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar			5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE		
+00_11-44FC11 +00_11&EFS/15.1	1 Stück	SENTRON Leitungsschutzschalter			5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 =	SIE SIE		
+00_11-44FC11 +00_11&EFS/15.1	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar			5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE		
+00_11-44FC12 +00_11&EFS/15.2	1 Stück	SENTRON Leitungsschutzschalter			5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 =	SIE SIE		
+00_11-44FC12 +00_11&EFS/15.2	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar			5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE		
+00_11-44FC13 +00_11&EFS/15.4	1 Stück	SENTRON Leitungsschutzschalter			5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 =	SIE SIE		
+00_11-44FC13 +00_11&EFS/15.4	1 Stück	SENTRON Hilfsstromschalter anbaubar			5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 =	SIE SIE		
+00_11-44FC14 +00_11&EFS/15.6	1 Stück	SENTRON Leitungsschutzschalter			5SY6110-7 5SY6110-7	SIE.5SY6110-7 =	SIE SIE		

Vorherige Seite

Nächste Seite

Index		Änderung	Datum	Name	Datum		01.06.2026		Bearb. orschel		Geprüft O. Augustin		Datum		Urspr		Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main		VGF		Seitenbeschreibung:		Artikelstückliste : SIE.5ST3011 - SIE.5SY6110-7		Objektart: Bahnhof		Objekt: Heddernheim		Objektteil: UVV_AV		Einbauort: DOC		Projektbez.: ==BH++HD=UVV.AV+00.11		Plannummer: ==BH++HD=UVV.AV+00.11		== BH = UVV_AV		++ HD + DOC		&EPC1		Artikelstückliste		Blatt 6		48 / 107	
-------	--	----------	-------	------	-------	--	------------	--	----------------	--	---------------------	--	-------	--	-------	--	--	--	-----	--	---------------------	--	---	--	--------------------	--	---------------------	--	--------------------	--	----------------	--	------------------------------------	--	-----------------------------------	--	----------------	--	-------------	--	-------	--	-------------------	--	---------	--	----------	--

Artikelstückliste

VG_F01_002-QR

Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung	Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	QR-Code
Platzierung	ME		Bestellnummer	Funktionstext	Lieferant	
+00_11-44FC14 +00_11&EFS/15.6	1 Stück	SETRON Hilfsstromschalter anbaubar	5ST3011 5ST3011	SIE.5ST3011 FG 44 Reserve	SIE SIE	
+00_11-00K1 +00_11&EFS/25.2	1 Stück	CPU 1512SP-1 PN, 400KB Prog., 2MB Daten SIMATIC ET 200SP Zentralbaugruppe	6ES7512-1DM03-0AB0 6ES7512-1DM03-0AB0	SIE.6ES7512-1DM03-0AB0	SIE SIE	
+00_11-00K1 +00_11&EFS/25.2	1 Stück	SIMATIC BUSADAPTER BA LC/RJ45 SIMATIC DP, ET 200SP	6ES7193-6AG20-0AA0 6ES7193-6AG20-0AA0	SIE.6ES7193-6AG20-0AA0	SIE SIE	
+00_11-00K1 +00_11&EFS/25.2	1 Stück	SIMATIC S7 Speicherkarte 12 MB für S7-1x00 CPU Speicherkarte	6ES7954-8LE04-0AA0 6ES7954-8LE04-0AA0	SIE.6ES7954-8LE04-0AA0	SIE SIE	
+00_11-00K2 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	SIMATIC ET 200SP DQ 8x24VDC/0,5A ST Digitalmodul Ausgang	6ES7132-6BF01-0BA0 6ES7132-6BF01-0BA0	SIE.6ES7132-6BF01-0BA0	SIE SIE	
+00_11-00K2 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	SIMATIC ET 200SP BU-Typ A0 BU15-P16+A0+2D BaseUnit	6ES7193-6BP00-0DA0 6ES7193-6BP00-0DA0	SIE.6ES7193-6BP00-0DA0	SIE SIE	
+00_11-00K3 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	SIMATIC ET 200SP AI 4xI 2-/4-wire ST Analogmodul Eingang	6ES7134-6GD01-0BA1 6ES7134-6GD01-0BA1	SIE.6ES7134-6GD01-0BA1	SIE SIE	
+00_11-00K3 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	SIMATIC ET 200SP BU-Typ A1 BU15-P16+A0+2B/T BaseUnit	6ES7193-6BP00-0BA1 6ES7193-6BP00-0BA1	SIE.6ES7193-6BP00-0BA1	SIE SIE	
+00_11-00K4 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	SIMATIC ET 200SP CM 1xDALI DALI Master Kommunikationsmodul	6ES7137-6CA00-0BU0 6ES7137-6CA00-0BU0	SIE.6ES7137-6CA00-0BU0	SIE SIE	
+00_11-00K4 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	SIMATIC ET 200SP BU-Typ U0 BU20-P16+A0+2D VPE 1 BaseUnit	6ES7193-6BP00-0DU0 6ES7193-6BP00-0DU0	SIE.6ES7193-6BP00-0DU0	SIE SIE	
+00_11-00K5 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	SIMATIC ET 200SP CM 1xDALI DALI Master Kommunikationsmodul	6ES7137-6CA00-0BU0 6ES7137-6CA00-0BU0	SIE.6ES7137-6CA00-0BU0	SIE SIE	
+00_11-00K5 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	SIMATIC ET 200SP BU-Typ U0 BU20-P16+A0+2B VPE 1 BaseUnit	6ES7193-6BP00-0BU0 6ES7193-6BP00-0BU0	SIE.6ES7193-6BP00-0BU0	SIE SIE	
+00_11-00K6 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	SIMATIC ET 200SP CM 1xDALI DALI Master Kommunikationsmodul	6ES7137-6CA00-0BU0 6ES7137-6CA00-0BU0	SIE.6ES7137-6CA00-0BU0	SIE SIE	
+00_11-00K6 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	SIMATIC ET 200SP BU-Typ U0 BU20-P16+A0+2B VPE 1 BaseUnit	6ES7193-6BP00-0BU0 6ES7193-6BP00-0BU0	SIE.6ES7193-6BP00-0BU0	SIE SIE	
+00_11-00KF10 +00_11&EFS/21.1	1 Stück	Schaltrelais Relaismodul	PLC-RPT- 24DC/21 2900299	PXC.2900299 Meldung Sicherheitsfall FG 10	PXC PXC	
+00_11-00KF11 +00_11&EFS/21.2	1 Stück	Schaltrelais Relaismodul	PLC-RPT- 24DC/21 2900299	PXC.2900299 Meldung Sicherheitsfall FG 44	PXC PXC	
+00_11-00KF12 +00_11&EFS/21.3	1 Stück	Schaltrelais Relaismodul	PLC-RPT- 24DC/21 2900299	PXC.2900299 Meldung Überwachung Unter-/Überspannung Hauptschalter	PXC PXC	
+00_11-00KF13 +00_11&EFS/21.4	1 Stück	Schaltrelais Relaismodul	PLC-RPT- 24DC/21 2900299	PXC.2900299 Meldung Sicherheitsfall Nebenstromkreise Sammelstörung	PXC PXC	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Vorherige Seite

Nächste Seite

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Artikelstückliste

VGF_F01_002-QR

Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung	Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	QR-Code
Platzierung	ME		Bestellnummer	Funktionstext	Lieferant	
+00_11-00KF14 +00_11&EFS/21.5	1 Stück	Schaltrelais Relaismodul	PLC-RPT- 24DC/21 2900299	PXC.2900299 Reserve	PXC PXC	
+00_11-00QB0 +00_11&EFS/1.1	1	Lasttrennschalter 3LD, Hauptschalter SENTRON Lasttrennschalter 3LD	3LD2504-0TK51 3LD2504-0TK51	SIE.3LD2504-0TK51 Einspeisung von UV.AV+K1.10	SIE SIE	
+00_11-00QB0 +00_11&EFS/1.1	1	Hilfsschalter SENTRON Hilfsschalter	3LD9200-5B 3LD9200-5B	SIE.3LD9200-5B =	SIE SIE	
+00_11-00TB1 +00_11&EFS/18.1	1 Stück	Stromversorgung, 24V, 10A	CP10.241-S1 CP10.241-S1	PULS.CP10.241-S1	PULS PULS	
+00_11-U4 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	Tragschiene SZ Tragschiene nach EN 60 715, Ausführung TS 35/7,5, L: 2000 mm	SZ.2313750 2313750	RIT.2313750	RIT RIT	
+00_11-U10 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	Tragschiene SZ Tragschiene nach EN 60 715, Ausführung TS 35/7,5, L: 2000 mm	SZ.2313750 2313750	RIT.2313750	RIT RIT	
+00_11-U11 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	Tragschiene SZ Tragschiene nach EN 60 715, Ausführung TS 35/7,5, L: 2000 mm	SZ.2313750 2313750	RIT.2313750	RIT RIT	
+00_11-U16 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	Tragschiene SZ Tragschiene nach EN 60 715, Ausführung TS 35/7,5, L: 2000 mm	SZ.2313750 2313750	RIT.2313750	RIT RIT	
+00_11-U17 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	Tragschiene SZ Tragschiene nach EN 60 715, Ausführung TS 35/7,5, L: 2000 mm	SZ.2313750 2313750	RIT.2313750	RIT RIT	
+00_11-U25 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 St.	Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 80 mm Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 80 mm, ähnlich RAL 7030	TS.8800753 8800753	RIT.8800753	RIT RIT	
+00_11-U26 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 St.	Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 60 mm Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 60 mm, ähnlich RAL 7030	TS.8800752 8800752	RIT.8800752	RIT RIT	
+00_11-U27 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 St.	Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 60 mm Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 60 mm, ähnlich RAL 7030	TS.8800752 8800752	RIT.8800752	RIT RIT	
+00_11-U28 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 St.	Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 60 mm Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 60 mm, ähnlich RAL 7030	TS.8800752 8800752	RIT.8800752	RIT RIT	
+00_11-U29 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 St.	Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 60 mm Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 60 mm, ähnlich RAL 7030	TS.8800752 8800752	RIT.8800752	RIT RIT	
+00_11-U30 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 St.	Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 60 mm Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 60 mm, ähnlich RAL 7030	TS.8800752 8800752	RIT.8800752	RIT RIT	
+00_11-U32 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 St.	Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 60 mm Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 60 mm, ähnlich RAL 7030	TS.8800752 8800752	RIT.8800752	RIT RIT	
+00_11-U33 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 St.	Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 60 mm Kabelkanal für Montageplatte, für Schrankbreite 2000 mm, B 60 mm, ähnlich RAL 7030	TS.8800752 8800752	RIT.8800752	RIT RIT	
+00_11-U34 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	Tragschiene SZ Tragschiene nach EN 60 715, Ausführung TS 35/7,5, L: 2000 mm	SZ.2313750 2313750	RIT.2313750	RIT RIT	

Vorherige Seite

Nächste Seite

Index

Änderung

Datum

Name

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Artikelstückliste									
VG_F01_002-QR									
Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung			Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	QR-Code	
Platzierung	ME				Bestellnummer	Funktionstext	Lieferant		
+00_11-U44 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	Anreih-Schranksystem VX25 VX Anreih-Schranksystem, BHT: 1200x2000x400 mm, Stahlblech, mit Montageplatte, doppeltürig an Frontseite			VX.8204000 8204000	RIT.8204000	RIT	ist nicht erhältlich in diesen Regionen/Ländern: NO	
+00_11-U45 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	Kabelabfangschiene CM Kabelabfangschiene C-Profil, für Montageplatten, für TS, SE, CM, TP, für B: 1200 mm			CM.5001083 5001083	RIT.5001083	RIT RIT		
+00_11-U46 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	Sockel-Eckstück mit Sockel-Blende, vorne und hinten, optimierte Ausfüh VX Sockel-Eckstück mit Sockel-Blende, vorne und hinten, H: 100 mm, für B: 1200 mm, Stahlblech			VX.8660007 8660007	RIT.8660007	RIT RIT		
+00_11-U47 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	Sockel-Eckstück mit Sockel-Blende, vorne und hinten, optimierte Ausfüh VX Sockel-Eckstück mit Sockel-Blende, vorne und hinten, H: 100 mm, für B: 1200 mm, Stahlblech			VX.8660007 8660007	RIT.8660007	RIT RIT		
+00_11-U48 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	Sockel-Blende, seitlich, Stahlblech, optimierte Ausführung, 100 mm VX Sockel-Blende, seitlich, H: 100 mm, für T: 400 mm, Stahlblech			VX.8660031 8660031	RIT.8660031	RIT RIT		
+00_11-U49 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	Sockel-Blende, seitlich, Stahlblech, optimierte Ausführung, 100 mm VX Sockel-Blende, seitlich, H: 100 mm, für T: 400 mm, Stahlblech			VX.8660031 8660031	RIT.8660031	RIT RIT		
+00_11-U50 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 St.	VX Komfortgriff, für Profilhalbzylinder VX Komfortgriff, für Profilhalbzylinder, RAL 7035			VX.8618250 8618250	RIT.8618250	RIT RIT		
+00_11-00XB1 +00_11&EFS/3.4	1	REG-Steckdosen 5TE6, 16 A			5TE6800 5TE6800	SIE.5TE6800 FG 00 Schaltschranksteckdose	SIE SIE		
+00_11-00XD0 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	Endklammer/-halter für Klemme Endhalter			CLIPFIX 35 3022218	PXC.3022218 Einspeisung	PXC PXC		
+00_11-00XD0 +00_11&EFS/1.1	3 Stück	Installationsklemme Installationsklemme			PTI 16/S 3214029	PXC.3214029 Einspeisung von UVV.AV+K1.10	PXC PXC		
+00_11-00XD0 +00_11&EFS/1.1	2 Stück	Installationsklemme Installationsklemme			PTI 16/S BU 3214023	PXC.3214023 =	PXC PXC		
+00_11-00XD0 +00_11&EFS/1.1;+00_11&EFS/1.2	2 Stück	Installationsschutzleiterklemme Installationsschutzleiterklemme			PTI 16/S-PE 3214024	PXC.3214024 =	PXC PXC		
+00_11-00XD1 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	Endklammer/-halter für Klemme Endhalter			CLIPFIX 35 3022218	PXC.3022218 Schaltschrankbeleuchtung	PXC PXC		
+00_11-00XD1 +00_11&EFS/3.2	1 Stück	Durchgangsklemme			PT 2,5 3209510	PXC.3209510 FG 00 Schaltschrankbeleuchtung	PXC PXC		
+00_11-00XD1 +00_11&EFS/3.2	1 Stück	Durchgangsklemme			PT 2,5 BU 3209523	PXC.3209523 =	PXC PXC		
+00_11-00XD1 +00_11&EFS/3.2	1 Stück	Schutzleiter-Reihenklemme			PT 2,5-PE 3209536	PXC.3209536 =	PXC PXC		
+00_11-00XD2 +00_11 (Aufbau_1.S1)	1 Stück	Endklammer/-halter für Klemme Endhalter			CLIPFIX 35 3022218	PXC.3022218 Schaltschranksteckdose	PXC PXC		
+00_11-00XD2 +00_11&EFS/3.4	1 Stück	Durchgangsklemme			PT 2,5 3209510	PXC.3209510 FG 00 Schaltschranksteckdose	PXC PXC		

Vorherige Seite

8

Nächste Seite

10

				Datum	01.06.2026		Selbstbeschreibung: Artikelstückliste : RIT.8204000 - PXC.3209510	Objektart: Bahnhof Objekt: Heddernheim Objektteil: UVV_AV Einbauort: DOC	== BH = UVV_AV	
			Bearb.	orschel	++ HD + DOC					
			Geprüft	O. Augustin	&EPC1				Blatt 9	
			Datum		Artikelstückliste				51 / 107	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr	Projektbez.: ==BH++HD=UVV.AV+00.11				Plannummer: ==BH++HD=UVV.AV+00.11	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Artikelstückliste									VG_F01_002-QR
Betriebsmittelkennzeichen		Menge	Bezeichnung		Typnummer	Artikelnummer		Hersteller	QR-Code
Platzierung		ME			Bestellnummer	Funktionstext		Lieferant	
+00_11-10XD2 +00_11&EFS/10.8;+00_11&EFS/11.2;+00_11&EFS/11.3;+00_11&EFS/11.4;+00_11&EFS/11.5;+00_11&EFS/11.6;+00_11&EFS/11.7;+00_11&EFS/11.8;+00_11&EFS/11.9;+00_11&EFS/12.0;+00_11&EFS/12.1;+00_11&EFS/12.2;+00_11&EFS/12.3;+00_11&EFS/12.4;+00_11&EFS/12.5		9	Installationsschutzleiterklemme		PTI 2,5-PE/L/L 3213949	PXC.3213949 FG 10 Raum BBHD-A00-04 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-06 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-08 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-10 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-12 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-14 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-16 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-18 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-20 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-22 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-24 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-26 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-28 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-30 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-32 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-34 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-36 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-38 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-40 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-42 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-44 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-46 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-48 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-50 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-52 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-54 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-56 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-58 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-60 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-62 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-64 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-66 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-68 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-70 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-72 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-74 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-76 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-78 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-80 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-82 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-84 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-86 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-88 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-90 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-92 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-94 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-96 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-98 Lager;FG 10 Raum BBHD-A00-100 Lager		PXC	
+00_11-44XD1 +00_11 (Aufbau_1.S1)		1	Endklammer/-halter für Klemme Endhalter		CLIPFIX 35 3022218	PXC.3022218 Abgänge FG 44 LS-Schalter 1-polig		PXC PXC	
+00_11-44XD1 +00_11&EFS/13.1;+00_11&EFS/13.3;+00_11&EFS/13.4;+00_11&EFS/13.5;+00_11&EFS/13.6;+00_11&EFS/13.7;+00_11&EFS/14.1;+00_11&EFS/14.3;+00_11&EFS/14.4;+00_11&EFS/14.6;+00_11&EFS/14.7;+00_11&EFS/15.1;+00_11&EFS/15.2;+00_11&EFS/15.3;+00_11&EFS/15.4;+00_11&EFS/15.5;+00_11&EFS/15.6		14	Installationsschutzleiterklemme		PTI 2,5-PE/L/NT 3213946	PXC.3213946 FG 44 Raum BBHD-A00-30 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-32 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-34 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-36 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-38 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-40 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-42 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-44 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-46 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-48 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-50 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-52 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-54 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-56 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-58 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-60 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-62 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-64 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-66 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-68 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-70 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-72 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-74 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-76 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-78 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-80 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-82 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-84 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-86 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-88 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-90 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-92 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-94 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-96 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-98 Teeküche;FG 44 Raum BBHD-A00-100 Teeküche		PXC	
+00_11-44XD1 +00_11&EFS/13.2;+00_11&EFS/13.3;+00_11&EFS/13.5;+00_11&EFS/13.6;+00_11&EFS/13.7;+00_11&EFS/14.2;+00_11&EFS/14.3;+00_11&EFS/14.5;+00_11&EFS/14.6;+00_11&EFS/14.8;+00_11&EFS/15.2;+00_11&EFS/15.3;+00_11&EFS/15.4;+00_11&EFS/15.5;+00_11&EFS/15.6		14	Installationsschutzleiterklemme		PTI 2,5-PE/L/L 3213949	PXC.3213949 =		PXC PXC	
+00_11-99XD1 +00_11 (Aufbau_1.S1)		1	Endklammer/-halter für Klemme Endhalter		CLIPFIX 35 3022218	PXC.3022218 ZLT		PXC PXC	
+00_11-99XD1 +00_11&EFS/23.1...+00_11&EFS/23.6		10	Trennklemme Messertrennklemme		PTT 1,5/S-2MT 3210351	PXC.3210351		PXC PXC	
+00_11-00XE0 +00_11 (Aufbau_1.S1)		1	Endklammer/-halter für Klemme Endhalter		CLIPFIX 35 3022218	PXC.3022218 PA		PXC PXC	
+00_11-00XE0 +00_11&EFS/2.5		1	Installationsschutzleiterklemme Installationsschutzleiterklemme		PTI 16/S-PE 3214024	PXC.3214024 Potenzialausgleich vor Ort (optional)		PXC PXC	

				Datum	01.06.2026		Artikelstückliste : PXC.3213949 - PXC.3214024	Objektart: Bahnhof Objekt: Heddernheim Objektteil: UVV_AV Einbautort: DOC	== BH = UVV_AV	
				Bearb.	orschel				++ HD + DOC	
				Geprüft	O. Augustin				&EPC1	
				Datum					Artikelstückliste	Blatt 11
				Urspr					Plannummer: ==BH++HD=UVV.AV+00.11	53 / 107
Index	Änderung	Datum	Name						Plannummer: ==BH++HD=UVV.AV+00.11	

F14 001

[illegible]

				Datum	01.06.2026		Seitenbeschreibung: Klemmenleistenübersicht : ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD0 - ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XE0	Objektart: Bahnhof Objekt: Heddernheim Objektteil: UVV_AV Einbaort: DOC	== BH = UVV_AV		
				Bearb.	orschel				++ HD + DOC		
				Geprüft	O. Augustin				&EMA1	Blatt	1
				Datum					Klemmenleistenübersicht	54 / 107	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr					Projektbez.: ==BH++HD=UVV_AV+00.11	Plannummer: ==BH++HD=UVV_AV+00.11	

F12_VGF-001

I	L1
I	L2
I	L3
	N
	N
I	PE
I	PE

[illegible]

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD1

'	1	
'	1N	
'	1PE	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD2

'	1	
'	1N	
'	1PE	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

F12_VGF-001

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	

Nächste Seite

				Datum		Seitenbeschreibung: Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD3	Objektart: Bahnhof Objekt: Hedderheim Objektteil: UVV_AV Einbaubort: DOC	== BH = UVV_AV	
				Bearb. orschel				++ HD + DOC	
				Geprüft				&EMA1	Blatt 5
				Datum				Klemmenleistenübersicht	58 / 107
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr				Projekthez.: ==BH++HD=UVV_AV+00.11	Plannummer:

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD3

┆	25	
┆	26	
┆	27	
┆	28	
┆	29	
┆	30	
┆	31	
┆	32	
┆	33	
┆	34	
┆	35	
┆	36	
┆	37	
┆	38	
┆	39	
┆	40	
┆	41	
┆	42	
┆	43	
┆	44	
┆	45	
┆	46	
┆	47	
┆	48	
┆	49	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD3

┆	50	
┆	51	
┆	52	
┆	53	
┆	54	
┆	55	
┆	56	
┆	57	
┆	58	
┆	59	
┆	60	
┆	61	
┆	62	
┆	63	
┆	64	
┆	65	
┆	66	
┆	67	
┆	68	
┆	69	
┆	70	
┆	71	
┆	72	
┆	73	
┆	74	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD3

┆	75	
┆	76	
┆	77	
┆	78	
┆	79	
┆	80	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-01XD1

	1	
	2	
	3	
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
	11	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

F12_VGF-001

1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10

--	--

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1

'	1	
'	2	
'	1N	
'	3	
'	1PE	
'	1DA+	
'	1DA-	
'	2PE	
'	4	
'	5	
'	2N	
'	6	
'	3PE	
'	2DA+	
'	2DA-	
'	4PE	
'	7	
'	8	
'	3N	
'	9	
'	5PE	
'	3DA+	
'	3DA-	
'	6PE	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1

┆	10	
┆	11	
┆	4N	
┆	12	
┆	7PE	
┆	4DA+	
┆	4DA-	
┆	8PE	
┆	13	
┆	14	
┆	5N	
┆	15	
┆	9PE	
┆	5DA+	
┆	5DA-	
┆	10PE	
┆	16	
┆	17	
┆	6N	
┆	18	
┆	11PE	
┆	6DA+	
┆	6DA-	
┆	12PE	
┆	19	

Klemme

Artikelnummer	Typnummer	Querschnitt	Grafik
PXC.3214052	PTI 4-L/L	6 mm²	
PXC.3214047	PTI 4-PE/L/NT	6	
PXC.3214050	PTI 4-PE/L/L	6	
PXC.3214052	PTI 4-L/L	6 mm²	
PXC.3214047	PTI 4-PE/L/NT	6	
PXC.3214050	PTI 4-PE/L/L	6	
PXC.3214052	PTI 4-L/L	6 mm²	
PXC.3214047	PTI 4-PE/L/NT	6	
PXC.3214050	PTI 4-PE/L/L	6	
PXC.3214052	PTI 4-L/L	6 mm²	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1

┆	20	
┆	7N	
┆	21	
┆	13PE	
┆	7DA+	
┆	7DA-	
┆	14PE	
┆	22	
┆	23	
┆	8N	
┆	24	
┆	15PE	
┆	8DA+	
┆	8DA-	
┆	16PE	
┆	25	
┆	26	
┆	9N	
┆	27	
┆	17PE	
┆	9DA+	
┆	9DA-	
┆	18PE	
┆	28	
┆	29	

Klemme

Artikelnummer	Typnummer	Querschnitt	Grafik
PXC.3214047	PTI 4-PE/L/NT	6	
PXC.3214050	PTI 4-PE/L/L	6	
PXC.3214052	PTI 4-L/L	6 mm²	
PXC.3214047	PTI 4-PE/L/NT	6	
PXC.3214050	PTI 4-PE/L/L	6	
PXC.3214052	PTI 4-L/L	6 mm²	
PXC.3214047	PTI 4-PE/L/NT	6	
PXC.3214050	PTI 4-PE/L/L	6	
PXC.3214052	PTI 4-L/L	6 mm²	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1

Klemme			
Artikelnummer	Typnummer	Querschnitt	Grafik
PXC.3214047	PTI 4-PE/L/NT	6	
PXC.3214050	PTI 4-PE/L/L	6	
PXC.3214052	PTI 4-L/L	6 mm²	
PXC.3214047	PTI 4-PE/L/NT	6	
PXC.3214050	PTI 4-PE/L/L	6	
PXC.3214052	PTI 4-L/L	6 mm²	
PXC.3214047	PTI 4-PE/L/NT	6	
PXC.3214050	PTI 4-PE/L/L	6	
PXC.3214052	PTI 4-L/L	6 mm²	
PXC.3214047	PTI 4-PE/L/NT	6	

┆	10N	
┆	30	
┆	19PE	
┆	10DA+	
┆	10DA-	
┆	20PE	
┆	31	
┆	32	
┆	11N	
┆	33	
┆	21PE	
┆	11DA+	
┆	11DA-	
┆	22PE	
┆	34	
┆	35	
┆	12N	
┆	36	
┆	23PE	
┆	12DA+	
┆	12DA-	
┆	24PE	
┆	37	
┆	38	
┆	13N	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1

┆	39	
┆	25PE	
┆	13DA+	
┆	13DA-	
┆	26PE	
┆	40	
┆	41	
┆	14N	
┆	42	
┆	27PE	
┆	14DA+	
┆	14DA-	
┆	28PE	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2

Klemme

Artikelnummer	Typnummer	Querschnitt	Grafik
PXC.3022218	CLIPFIX 35		
PXC.3076039	UTI 6-PE/L/NT		
PXC.3076040	UTI 6-PE/L/L	10	
PXC.3076039	UTI 6-PE/L/NT		
PXC.3076040	UTI 6-PE/L/L	10	
PXC.3076039	UTI 6-PE/L/NT		
PXC.3076040	UTI 6-PE/L/L	10	
PXC.3076039	UTI 6-PE/L/NT		
PXC.3076040	UTI 6-PE/L/L	10	

┆	1N	
┆	1	
┆	1PE	
┆	1DA+	
┆	1DA-	
┆	2PE	
┆	2N	
┆	2	
┆	3PE	
┆	2DA+	
┆	2DA-	
┆	4PE	
┆	3N	
┆	3	
┆	5PE	
┆	3DA+	
┆	3DA-	
┆	6PE	
┆	4N	
┆	4	
┆	7PE	
┆	4DA+	
┆	4DA-	
┆	8PE	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2

Klemme			
Artikelnummer	Typnummer	Querschnitt	Grafik
PXC.3076039	UTI 6-PE/L/NT		
PXC.3076040	UTI 6-PE/L/L	10	
PXC.3076039	UTI 6-PE/L/NT		
PXC.3076040	UTI 6-PE/L/L	10	
PXC.3076039	UTI 6-PE/L/NT		
PXC.3076040	UTI 6-PE/L/L	10	
PXC.3076039	UTI 6-PE/L/NT		
PXC.3076040	UTI 6-PE/L/L	10	
PXC.3076039	UTI 6-PE/L/NT		
PXC.3076040	UTI 6-PE/L/L	10	
PXC.3076039	UTI 6-PE/L/NT		

┆	5N	
┆	5	
┆	9PE	
┆	5DA+	
┆	5DA-	
┆	10PE	
┆	6N	
┆	6	
┆	11PE	
┆	6DA+	
┆	6DA-	
┆	12PE	
┆	7N	
┆	7	
┆	13PE	
┆	7DA+	
┆	7DA-	
┆	14PE	
┆	8N	
┆	8	
┆	15PE	
┆	8DA+	
┆	8DA-	
┆	16PE	
┆	9N	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2

┆	9	
┆	17PE	
┆	9DA+	
┆	9DA-	
┆	18PE	
┆	10N	
┆	10	
┆	19PE	
┆	10DA+	
┆	10DA-	
┆	20PE	
┆	11N	
┆	11	
┆	21PE	
┆	11DA+	
┆	11DA-	
┆	22PE	
┆	12N	
┆	12	
┆	23PE	
┆	12DA+	
┆	12DA-	
┆	24PE	
┆	13N	
┆	13	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2

┆	25PE	
┆	13DA+	
┆	13DA-	
┆	26PE	
┆	14N	
┆	14	
┆	27PE	
┆	14DA+	
┆	14DA-	
┆	28PE	
┆	15N	
┆	15	
┆	29PE	
┆	15DA+	
┆	15DA-	
┆	30PE	
┆	16N	
┆	16	
┆	31PE	
┆	16DA+	
┆	16DA-	
┆	32PE	
┆	17N	
┆	17	
┆	33PE	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2

'	17DA+	
'	17DA-	
'	34PE	
'	18N	
'	18	
'	35PE	
'	18DA+	
'	18DA-	
'	36PE	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

			Datum	
			Bearb.	orschel
			Geprüft	
			Datum	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr



Seitenbeschreibung:
Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2

Objektart: Bahnhof
Objekt: Heddernheim
Objektteil: UVV_AV
Einbauort: DOC

Projektbez.:
==BH++HD=UVV_AV+00.11

== BH		= UVV_AV	
++ HD		+ DOC	
&EMA1		Blatt	20
Klemmenleistenübersicht		73 / 107	
Plannummer:			

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-44XD1

Klemme

Artikelnummer	Typnummer	Querschnitt	Grafik
PXC.3022218	CLIPFIX 35		
PXC.3213946	PTI 2,5-PE/L/NT	4	
PXC.3213949	PTI 2,5-PE/L/L	4 mm²	
PXC.3213946	PTI 2,5-PE/L/NT	4	
PXC.3213949	PTI 2,5-PE/L/L	4 mm²	
PXC.3213946	PTI 2,5-PE/L/NT	4	
PXC.3213949	PTI 2,5-PE/L/L	4 mm²	
PXC.3213946	PTI 2,5-PE/L/NT	4	
PXC.3213949	PTI 2,5-PE/L/L	4 mm²	

┆	1N	
┆	1	
┆	1PE	
┆	1DA+	
┆	1DA-	
┆	2PE	
┆	2N	
┆	2	
┆	3PE	
┆	2DA+	
┆	2DA-	
┆	4PE	
┆	3N	
┆	3	
┆	5PE	
┆	3DA+	
┆	3DA-	
┆	6PE	
┆	4N	
┆	4	
┆	7PE	
┆	4DA+	
┆	4DA-	
┆	8PE	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

			Datum	
			Bearb.	orschel
			Geprüft	
			Datum	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr



Seitenbeschreibung: Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-44XD1

Objektart: Bahnhof
Objekt: Heddernheim
Objektteil: UVV_AV
Einbauort: DOC
Projektbez.: ==BH++HD=UVV_AV+00.11

== BH	= UVV_AV
++ HD	+ DOC
&EMA1	Blatt 21
Kleimenlestenübersicht	74 / 107
Plannummer:	

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-44XD1

┆	5N	
┆	5	
┆	9PE	
┆	5DA+	
┆	5DA-	
┆	10PE	
┆	6N	
┆	6	
┆	11PE	
┆	6DA+	
┆	6DA-	
┆	12PE	
┆	7N	
┆	7	
┆	13PE	
┆	7DA+	
┆	7DA-	
┆	14PE	
┆	8N	
┆	8	
┆	15PE	
┆	8DA+	
┆	8DA-	
┆	16PE	
┆	9N	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

				Datum	
				Bearb.	orschel
				Geprüft	
				Datum	
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr	



Seitenbeschreibung:
Klemmenaufreihplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-44XD1

Objektart: Bahnhof
Objekt: Heddernheim
Objektteil: UVV_AV
Einbauort: DOC

Projektbez.:
==BH++HD=UVV_AV+00.11

== BH = UVV_AV	
++ HD + DOC	
&EMA1	Blatt 22
Kleminnenleitenübersicht	75 / 107
Plannummer:	

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-44XD1

┆	9	
┆	17PE	
┆	9DA+	
┆	9DA-	
┆	18PE	
┆	10N	
┆	10	
┆	19PE	
┆	10DA+	
┆	10DA-	
┆	20PE	
┆	11N	
┆	11	
┆	21PE	
┆	11DA+	
┆	11DA-	
┆	22PE	
┆	12N	
┆	12	
┆	23PE	
┆	12DA+	
┆	12DA-	
┆	24PE	
┆	13N	
┆	13	

Klemme

Artikelnummer	Typnummer	Querschnitt	Grafik
PXC.3213949	PTI 2,5-PE/L/L	4 mm²	
PXC.3213946	PTI 2,5-PE/L/NT	4	
PXC.3213949	PTI 2,5-PE/L/L	4 mm²	
PXC.3213946	PTI 2,5-PE/L/NT	4	
PXC.3213949	PTI 2,5-PE/L/L	4 mm²	
PXC.3213946	PTI 2,5-PE/L/NT	4	
PXC.3213949	PTI 2,5-PE/L/L	4 mm²	
PXC.3213946	PTI 2,5-PE/L/NT	4	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

Klemmenaufreihplan

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-44XD1

┆	25PE	
┆	13DA+	
┆	13DA-	
┆	26PE	
┆	14N	
┆	14	
┆	27PE	
┆	14DA+	
┆	14DA-	
┆	28PE	

Unherberrechtlich geschützt. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.

F12_VGF-001

==BH=UVV_AV++HD+00_11-99XD1		
	1	
	2	
	3	
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
	11	
	12	
	13	
	14	
	15	
	16	
	17	
	18	
	19	
	20	

F12_VGF-001

1	1	

[illegible]

Klemmenplan

F13_VGF-001

Funktionstext									Kabelname	Leiste ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD0 Einspeisung						Kabelname					Seite / Spalte		
										Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung	Anschluss		Kabeltyp						
Einspeisung von UV_AV+K1.10												L1	•	-00QB0	2								&EFS/1.1
=												L2	•	-00QB0	4								&EFS/1.1
=												L3	•	-00QB0	6								&EFS/1.1
=												N	•	-01BA1	N								&EFS/1.1
													•	-00FB2	N								
													•	-00FB1	N								
Einspeisung von UV_AV+K1.10												N	•	-00FA0	N								&EFS/1.1
=												PE	•	-00TB1	PE								&EFS/1.1
														-44XD1	28PE:1								
														-44XD1	27PE:1								
														-44XD1	26PE:1								
														-44XD1	25PE:1								
														-44XD1	24PE:1								
														-44XD1	23PE:1								
														-44XD1	22PE:1								
														-44XD1	21PE:1								
														-44XD1	20PE:1								
														-44XD1	19PE:1								
														-44XD1	18PE:1								
														-44XD1	17PE:1								
														-44XD1	16PE:1								
														-44XD1	15PE:1								
														-44XD1	14PE:1								
														-44XD1	13PE:1								
														-44XD1	12PE:1								
														-44XD1	11PE:1								
														-44XD1	10PE:1								
														-44XD1	9PE:1								
														-44XD1	8PE:1								
														-44XD1	7PE:1								
														-44XD1	6PE:1								
														-44XD1	5PE:1								
														-44XD1	4PE:1								
														-44XD1	3PE:1								
														-44XD1	2PE:1								

Klemmenplan

F13_VGF-001

Funktionstext								Leiste									
								==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD0									
								Einspeisung									
							Kabelname										
							Kabeltyp										
								Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp			Seite / Spalte
												-44XD1	1PE:1				
												-10XD2	36PE:1				
												-10XD2	35PE:1				
												-10XD2	34PE:1				
												-10XD2	33PE:1				
												-10XD2	32PE:1				
												-10XD2	31PE:1				
												-10XD2	30PE:1				
												-10XD2	29PE:1				
												-10XD2	28PE:1				
												-10XD2	27PE:1				
												-10XD2	26PE:1				
												-10XD2	25PE:1				
												-10XD2	24PE:1				
												-10XD2	23PE:1				
												-10XD2	22PE:1				
												-10XD2	21PE:1				
												-10XD2	20PE:1				
												-10XD2	19PE:1				
												-10XD2	18PE:1				
												-10XD2	17PE:1				
												-10XD2	16PE:1				
												-10XD2	15PE:1				
												-10XD2	14PE:1				
												-10XD2	13PE:1				
												-10XD2	12PE:1				
												-10XD2	11PE:1				
												-10XD2	10PE:1				
												-10XD2	9PE:1				
												-10XD2	8PE:1				
												-10XD2	7PE:1				
												-10XD2	6PE:1				
												-10XD2	5PE:1				
												-10XD2	4PE:1				
												-10XD2	3PE:1				

Klemmenplan

F13_VGF-001

Funktionstext								Leiste									
								==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD0									
								Einspeisung									
							Kabelname										
							Kabeltyp										
								Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp			Seite / Spalte
												-10XD2	2PE:1				
												-10XD2	1PE:1				
												-10XD1	28PE:1				
												-10XD1	27PE:1				
												-10XD1	26PE:1				
												-10XD1	25PE:1				
												-10XD1	24PE:1				
												-10XD1	23PE:1				
												-10XD1	22PE:1				
												-10XD1	21PE:1				
												-10XD1	20PE:1				
												-10XD1	19PE:1				
												-10XD1	18PE:1				
												-10XD1	17PE:1				
												-10XD1	16PE:1				
												-10XD1	15PE:1				
												-10XD1	14PE:1				
												-10XD1	13PE:1				
												-10XD1	12PE:1				
												-10XD1	11PE:1				
												-10XD1	10PE:1				
												-10XD1	9PE:1				
												-10XD1	8PE:1				
												-10XD1	7PE:1				
												-10XD1	6PE:1				
												-10XD1	5PE:1				
												-10XD1	4PE:1				
												-10XD1	3PE:1				
												-10XD1	2PE:1				
												-10XD1	1PE:1				
												-00XD2	1PE:1				
Einspeisung von UV-AV+K1.10									PE			-00FA0	PE			&EFS/1.2	

Klemmenplan

F13_VGF-001

Funktionstext									Kabelname	Leiste						Kabelname					Seite / Spalte		
										==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD1													
										Schaltschrankbeleuchtung													
									Kabeltyp		Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke		Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp					
FG 00 Schaltschrankbeleuchtung											-00EA1	XI:L	1	•	-00FB1	2/1							&EFS/3.2
=											-00EA1	XI:N	1N	•	-00FB1	N.							&EFS/3.2
=											-00EA1	XI:PE	1PE	•	-00TB1	PE							&EFS/3.2
															-00XD2	1PE:1							
															-44XD1	28PE:1							
															-44XD1	27PE:1							
															-44XD1	26PE:1							
															-44XD1	25PE:1							
															-44XD1	24PE:1							
															-44XD1	23PE:1							
															-44XD1	22PE:1							
															-44XD1	21PE:1							
															-44XD1	20PE:1							
															-44XD1	19PE:1							
															-44XD1	18PE:1							
															-44XD1	17PE:1							
															-44XD1	16PE:1							
															-44XD1	15PE:1							
															-44XD1	14PE:1							
															-44XD1	13PE:1							
															-44XD1	12PE:1							
															-44XD1	11PE:1							
															-44XD1	10PE:1							
															-44XD1	9PE:1							
															-44XD1	8PE:1							
															-44XD1	7PE:1							
															-44XD1	6PE:1							
															-44XD1	5PE:1							
															-44XD1	4PE:1							
															-44XD1	3PE:1							
															-44XD1	2PE:1							
															-44XD1	1PE:1							
															-10XD2	36PE:1							
															-10XD2	35PE:1							
															-10XD2	34PE:1							

F13_VGF-001

Funktionstext								Kabelname	Leiste ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD1 Schaltschrankbeleuchtung						Kabelname					Seite / Spalte
									Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung						

				Datum		Seitenbeschreibung: Klemmenplan ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD1	Objektart: Bahnhof Objekt: Heddernheim Objektteil: UVV_AV Einbauart: DOC	== BH == UVV_AV	
			Bearb.	orschel				++ HD + DOC	
			Geprüft					&EMA2	Blatt 5
			Datum					Klemmenplan	84 / 107
Index	Änderung	Datum	Name	Urspr		Projektbez.: ==BH++HD=UVV_AV+00.11	Plannummer:		

F13_VGF-001

[illegible]

F13_VGF-001

[illegible]

Klemmenplan

F13_VGF-001

Funktionstext								Kabelname	Leiste					Kabelname					Seite / Spalte
									==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD3										
									SPS										
								Kabelname		Anschluss	Klemme	Brücke		Anschluss	Kabeltyp				
Zielbezeichnung													Zielbezeichnung						
											1	•	-00K2	1					&EFS/26.1
											2	•	-00K2	9					&EFS/26.1
											3	•	-00K2	2					&EFS/26.2
											4	•	-00K2	10					&EFS/26.2
											5	•	-00K2	3					&EFS/26.3
											6	•	-00K2	11					&EFS/26.3
											7	•	-00K2	4					&EFS/26.4
											8	•	-00K2	12					&EFS/26.4
											9	•	-00K2	5					&EFS/26.5
											10	•	-00K2	13					&EFS/26.5
											11	•	-00K2	6					&EFS/26.6
											12	•	-00K2	14					&EFS/26.6
											13	•	-00K2	7					&EFS/26.7
											14	•	-00K2	15					&EFS/26.7
											15	•	-00K2	8					&EFS/26.8
											16	•	-00K2	16					&EFS/26.8
											17	•	-00K3	1					&EFS/27.1
											18	•	-00K3	5					&EFS/27.1
											19	•	-00K3	9					&EFS/27.2
											20	•	-00K3	2					&EFS/27.2
											21	•	-00K3	3					&EFS/27.2
											22	•	-00K3	6					&EFS/27.2
											23	•	-00K3	10					&EFS/27.3
											24	•	-00K3	4					&EFS/27.3
											25	•	-00K3	13					&EFS/27.3
											26	•	-00K3	7					&EFS/27.3
											27	•	-00K3	11					&EFS/27.3
											28	•	-00K3	14					&EFS/27.4
											29	•	-00K3	15					&EFS/27.4
											30	•	-00K3	8					&EFS/27.4
											31	•	-00K3	12					&EFS/27.4
											32	•	-00K3	16					&EFS/27.5
											33	•	-00K4	1					&EFS/28.1
											34	•	-00K4	2					&EFS/28.1
											35	•	-00K4	3					&EFS/28.2

Klemmenplan

F13_VGF-001

Funktionstext									Kabelname	Leiste ==BH=UVV_AV++HD+00_11-00XD3 SPS						Kabelname					Seite / Spalte
									Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp					
												36	•	-00K4	4					&EFS/28.2	
												37	•	-00K4	5					&EFS/28.3	
												38	•	-00K4	6					&EFS/28.3	
												39	•	-00K4	7					&EFS/28.4	
												40	•	-00K4	8					&EFS/28.4	
												41	•	-00K4	9					&EFS/28.5	
												42	•	-00K4	10					&EFS/28.5	
												43	•	-00K4	11					&EFS/28.6	
												44	•	-00K4	12					&EFS/28.6	
												45	•	-00K4	13					&EFS/28.7	
												46	•	-00K4	14					&EFS/28.7	
												47	•	-00K4	15					&EFS/28.8	
												48	•	-00K4	16					&EFS/28.8	
												49	•	-00K5	1					&EFS/29.1	
												50	•	-00K5	2					&EFS/29.1	
												51	•	-00K5	3					&EFS/29.2	
												52	•	-00K5	4					&EFS/29.2	
												53	•	-00K5	5					&EFS/29.3	
												54	•	-00K5	6					&EFS/29.3	
												55	•	-00K5	7					&EFS/29.4	
												56	•	-00K5	8					&EFS/29.4	
												57	•	-00K5	9					&EFS/29.5	
												58	•	-00K5	10					&EFS/29.5	
												59	•	-00K5	11					&EFS/29.6	
												60	•	-00K5	12					&EFS/29.6	
												61	•	-00K5	13					&EFS/29.7	
												62	•	-00K5	14					&EFS/29.7	
												63	•	-00K5	15					&EFS/29.8	
												64	•	-00K5	16					&EFS/29.8	
												65	•	-00K6	1					&EFS/30.1	
												66	•	-00K6	2					&EFS/30.1	
												67	•	-00K6	3					&EFS/30.2	
												68	•	-00K6	4					&EFS/30.2	
												69	•	-00K6	5					&EFS/30.3	
												70	•	-00K6	6					&EFS/30.3	

F13_VGF-001

[illegible]

F13_VGF-001

[illegible]

F13_VGF-001

[illegible]

Klemmenplan

F13_VGF-001

Leiste										Kabelname									
==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD1																			
Abgänge FG 10 LS-Schalter 3-polig																			
Funktionstext										Kabeltyp									
Zielbezeichnung										Anschluss									
Zielbezeichnung										Anschluss									
Seite / Spalte																			
FG 10 Decke Gleis 4																			
=																			
=																			
=																			
=																			
=																			
FG 10 Decke Gleis 4																			
=																			
=																			
FG 10 Decke Gleis 5																			
=																			
=																			
=																			
=																			
FG 10 Decke Gleis 5																			
=																			
=																			
=																			
FG 10 Decke Gleis 5																			
=																			
=																			
FG 10 Decke Mitte Gleis 5-6																			
=																			
=																			
=																			
=																			
FG 10 Decke Mitte Gleis 5-6																			
=																			
=																			
=																			
FG 10 Decke Gleis 6 Süd																			
=																			
=																			
=																			
=																			

Klemmenplan

F13_VGF-001

Funktionstext								Kabelname	Leiste ==BH=UWV_AV++HD+00_11-10XD1 Abgänge FG 10 LS-Schalter 3-polig						Kabelname						Seite / Spalte
								Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp						
													-00XD1	1PE:1							
FG 10 Decke Gleis 6 Süd										4DA+										&EFS/5.8	
=										4DA-										&EFS/5.8	
=										8PE			-00XD0	PE:2						&EFS/5.8	
													-00XD1	1PE:1							
FG 10 Decke Gleis 6 Nord										13			-10FC5	1						&EFS/6.1	
=										14			-10FC5	3						&EFS/6.1	
=										5N										&EFS/6.1	
=										15			-10FC5	5						&EFS/6.1	
=										9PE			-00XD0	PE:2						&EFS/6.2	
													-00XD1	1PE:1							
FG 10 Decke Gleis 6 Nord										5DA+										&EFS/6.2	
=										5DA-										&EFS/6.2	
=										10PE			-00XD0	PE:2						&EFS/6.2	
													-00XD1	1PE:1							
FG 10 Bühne Gleis 4-1 Süd										16			-10FC6	1						&EFS/6.3	
=										17			-10FC6	3						&EFS/6.3	
=										6N										&EFS/6.3	
=										18			-10FC6	5						&EFS/6.3	
=										11PE			-00XD0	PE:2						&EFS/6.4	
													-00XD1	1PE:1							
FG 10 Bühne Gleis 4-1 Süd										6DA+										&EFS/6.4	
=										6DA-										&EFS/6.4	
=										12PE			-00XD0	PE:2						&EFS/6.4	
													-00XD1	1PE:1							
FG 10 Bühne Gleis 4-2 Nord										19			-10FC7	1						&EFS/6.5	
=										20			-10FC7	3						&EFS/6.5	
=										7N										&EFS/6.5	
=										21			-10FC7	5						&EFS/6.5	
=										13PE			-00XD0	PE:2						&EFS/6.6	
													-00XD1	1PE:1							
FG 10 Bühne Gleis 4-2 Nord										7DA+										&EFS/6.6	
=										7DA-										&EFS/6.6	
=										14PE			-00XD0	PE:2						&EFS/6.6	
													-00XD1	1PE:1							

F13_VGF-001

[Vorherige Seite](#)

F13_VGF-001

Vorherige Seite
15

F13_VGF-001

Vorherige Seite
16

Klemmenplan

F13_VGF-001

Funktionstext								Kabelname	Leiste					Kabelname					Seite / Spalte
									Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung	Anschluss					
FG 10 Grube Gleis 4_1.											1N	•	-10XD1	14N:3					&EFS/9.1
=											1	•	-10FC15	1					&EFS/9.1
=											1PE	•	-00XD0	PE:2					&EFS/9.1
													-00XD1	1PE:1					
FG 10 Grube Gleis 4_1.									-Abgang	DA+	1DA+	••	-10XD1	14DA+:3					&EFS/9.2
=									-Abgang	DA-	1DA-	••	-10XD1	14DA-:2					&EFS/9.2
=											2PE		-00XD0	PE:2					&EFS/9.2
													-00XD1	1PE:1					
FG 10 Grube Gleis 4_2.											2N	•	-10XD1	14N:3					&EFS/9.3
=											2		-10FC16	1					&EFS/9.2
=											3PE		-00XD0	PE:2					&EFS/9.3
													-00XD1	1PE:1					
FG 10 Grube Gleis 4_2.									-Abgang	DA+	2DA+	•••							&EFS/9.3
=									-Abgang	DA-	2DA-	••							&EFS/9.3
=											4PE		-00XD0	PE:2					&EFS/9.3
													-00XD1	1PE:1					
FG 10 Grube Gleis 4_3.											3N	•	-10XD1	14N:3					&EFS/9.4
=											3		-10FC17	1					&EFS/9.4
=											5PE		-00XD0	PE:2					&EFS/9.4
													-00XD1	1PE:1					
FG 10 Grube Gleis 4_3.									-Abgang	DA+	3DA+	•••							&EFS/9.5
=									-Abgang	DA-	3DA-	••							&EFS/9.5
=											6PE		-00XD0	PE:2					&EFS/9.5
													-00XD1	1PE:1					
FG 10 Grube Gleis 5_1.											4N	•	-10XD1	14N:3					&EFS/9.6
=											4		-10FC18	1					&EFS/9.6
=											7PE		-00XD0	PE:2					&EFS/9.6
													-00XD1	1PE:1					
FG 10 Grube Gleis 5_1.									-Abgang	DA+	4DA+	•••							&EFS/9.6
=									-Abgang	DA-	4DA-	••							&EFS/9.6
=											8PE		-00XD0	PE:2					&EFS/9.7
													-00XD1	1PE:1					
FG 10 Grube Gleis 5_2.											5N	•	-10XD1	14N:3					&EFS/9.7
=											5		-10FC19	1					&EFS/9.7
=											9PE		-00XD0	PE:2					&EFS/9.8

Klemmenplan

F13_VGF-001

Funktionstext								Kabelname	Leiste						Kabelname								Seite / Spalte		
									==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2																
									Abgänge FG 10 LS-Schalter 1-polig																
								Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke		Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp									
FG 10 Grube Gleis 5_2.									-Abgang	DA+	5DA+	••••		-00XD1	1PE:1							&EFS/9.8			
=									-Abgang	DA-	5DA-	••••										&EFS/9.8			
=											10PE		-00XD0	PE:2								&EFS/9.8			
													-00XD1	1PE:1											
FG 10 Grube Gleis 5_3.											6N	•	-10XD1	14N:3								&EFS/10.1			
=											6		-10FC20	1								&EFS/10.1			
=											11PE		-00XD0	PE:2								&EFS/10.1			
													-00XD1	1PE:1											
FG 10 Grube Gleis 5_3.									-Abgang	DA+	6DA+	••••										&EFS/10.2			
=									-Abgang	DA-	6DA-	••••										&EFS/10.2			
=											12PE		-00XD0	PE:2								&EFS/10.2			
													-00XD1	1PE:1											
FG 10 Grube Gleis 6_1.											7N	•	-10XD1	14N:3								&EFS/10.3			
=											7		-10FC21	1								&EFS/10.2			
=											13PE		-00XD0	PE:2								&EFS/10.3			
													-00XD1	1PE:1											
FG 10 Grube Gleis 6_1.									-Abgang	DA+	7DA+	••••										&EFS/10.3			
=									-Abgang	DA-	7DA-	••••										&EFS/10.3			
=											14PE		-00XD0	PE:2								&EFS/10.3			
													-00XD1	1PE:1											
FG 10 Grube Gleis 6_2.											8N	•	-10XD1	14N:3								&EFS/10.4			
=											8		-10FC22	1								&EFS/10.4			
=											15PE		-00XD0	PE:2								&EFS/10.4			
													-00XD1	1PE:1											
FG 10 Grube Gleis 6_2.									-Abgang	DA+	8DA+	••••										&EFS/10.5			
=									-Abgang	DA-	8DA-	••••										&EFS/10.5			
=											16PE		-00XD0	PE:2								&EFS/10.5			
													-00XD1	1PE:1											
FG 10 Grube Gleis 6_3.											9N	•	-10XD1	14N:3								&EFS/10.6			
=											9		-10FC23	1								&EFS/10.6			
=											17PE		-00XD0	PE:2								&EFS/10.6			
													-00XD1	1PE:1											
FG 10 Grube Gleis 6_3.									-Abgang	DA+	9DA+	••••										&EFS/10.6			
=									-Abgang	DA-	9DA-	••••										&EFS/10.6			

Klemmenplan

F13_VGF-001

Funktionstext								Kabelname	Leiste					Kabelname						Seite / Spalte
									==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2											
									Abgänge FG 10 LS-Schalter 1-polig											
								Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp					
FG 10 Grube Gleis 6_3.											18PE		-00XD0	PE:2					&EFS/10.7	
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Raum BBHD-A00-04 Lager											10N		-10XD1	14N:3					&EFS/10.7	
=											10		-10FC24	1					&EFS/10.7	
=											19PE		-00XD0	PE:2					&EFS/10.8	
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Raum BBHD-A00-04 Lager									-Abgang	DA+	10DA+								&EFS/10.8	
=									-Abgang	DA-	10DA-								&EFS/10.8	
=											20PE		-00XD0	PE:2					&EFS/10.8	
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Raum BBHD-A00-06 Zugang Werkstatt											11N		-10XD1	14N:3					&EFS/11.1	
=											11		-10FC25	1					&EFS/11.1	
=											21PE		-00XD0	PE:2					&EFS/11.1	
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Raum BBHD-A00-06 Zugang Werkstatt											11DA+								&EFS/11.2	
=											11DA-								&EFS/11.2	
=											22PE		-00XD0	PE:2					&EFS/11.2	
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Raum BBHD-A00-16 Lager											12N		-10XD1	14N:3					&EFS/11.3	
=											12		-10FC26	1					&EFS/11.2	
=											23PE		-00XD0	PE:2					&EFS/11.3	
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Raum BBHD-A00-16 Lager											12DA+								&EFS/11.3	
=											12DA-								&EFS/11.3	
=											24PE		-00XD0	PE:2					&EFS/11.3	
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Raum BBHD-A00-20 BBHD-A00-18 Materiallager											13N		-10XD1	14N:3					&EFS/11.4	
=											13		-10FC27	1					&EFS/11.4	
=											25PE		-00XD0	PE:2					&EFS/11.4	
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Raum BBHD-A00-20 BBHD-A00-18 Materiallager											13DA+								&EFS/11.5	
=											13DA-								&EFS/11.5	
=											26PE		-00XD0	PE:2					&EFS/11.5	
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Raum BBHD-A00-28 Ölraum											14N		-10XD1	14N:3					&EFS/11.6	

Klemmenplan

F13_VGF-001

Funktionstext								Kabelname	Leiste ==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2 Abgänge FG 10 LS-Schalter 1-polig						Kabelname					Seite / Spalte
									Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung	Anschluss						
FG 10 Raum BBHD-A00-28 Ölraum											14		-10FC28	1				&EFS/11.6		
=											27PE		-00XD0	PE:2				&EFS/11.6		
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Raum BBHD-A00-28 Ölraum											14DA+						&EFS/11.6			
=											14DA-						&EFS/11.6			
=											28PE		-00XD0	PE:2				&EFS/11.7		
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Reserve											15N		-10XD1	14N:3				&EFS/11.7		
=											15		-10FC29	1				&EFS/11.7		
=											29PE		-00XD0	PE:2				&EFS/11.8		
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Reserve											15DA+						&EFS/11.8			
=											15DA-						&EFS/11.8			
=											30PE		-00XD0	PE:2				&EFS/11.8		
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Reserve											16N		-10XD1	14N:3				&EFS/12.1		
=											16		-10FC30	1				&EFS/12.1		
=											31PE		-00XD0	PE:2				&EFS/12.1		
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Reserve											16DA+						&EFS/12.2			
=											16DA-						&EFS/12.2			
=											32PE		-00XD0	PE:2				&EFS/12.2		
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Reserve											17N		-10XD1	14N:3				&EFS/12.3		
=											17		-10FC31	1				&EFS/12.2		
=											33PE		-00XD0	PE:2				&EFS/12.3		
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Reserve											17DA+						&EFS/12.3			
=											17DA-						&EFS/12.3			
=											34PE		-00XD0	PE:2				&EFS/12.3		
													-00XD1	1PE:1						
FG 10 Reserve											18N		-10XD1	14N:3				&EFS/12.4		
=											18		-10FC32	1				&EFS/12.4		
=											35PE		-00XD0	PE:2				&EFS/12.4		
													-00XD1	1PE:1						

Klemmenplan

F13_VGF-001

Leiste										Kabelname																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
==BH=UVV_AV++HD+00_11-10XD2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Abgänge FG 10 LS-Schalter 1-polig																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Funktionstext										Seite / Spalte																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
FG 10 Reserve																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</

Klemmenplan

F13_VGF-001

Funktionstext									Kabelname	Leiste					Kabelname					Seite / Spalte
										Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung	Anschluss					
FG 44 Raum BBHD-A00-30 Teeküche												1N	•	-10XD1	14N:3					&EFS/13.1
=												1	•	-44FC1	1					&EFS/13.1
=												1PE	•	-00XD0	PE:2					&EFS/13.1
														-00XD1	1PE:1					
FG 44 Raum BBHD-A00-30 Teeküche										-Abgang	DA+	1DA+	•••							&EFS/13.2
=										-Abgang	DA-	1DA-	•••							&EFS/13.2
=												2PE		-00XD0	PE:2					&EFS/13.2
														-00XD1	1PE:1					
FG 44 Raum BBHD-A00-26 Büro Vorarbeiter												2N	•	-10XD1	14N:3					&EFS/13.3
=												2		-44FC2	1					&EFS/13.2
=												3PE		-00XD0	PE:2					&EFS/13.3
														-00XD1	1PE:1					
FG 44 Raum BBHD-A00-26 Büro Vorarbeiter										-Abgang	DA+	2DA+	•••							&EFS/13.3
=										-Abgang	DA-	2DA-	•••							&EFS/13.3
=												4PE		-00XD0	PE:2					&EFS/13.3
														-00XD1	1PE:1					
FG 44 Raum BBHD-A00-24 Meister												3N	•	-10XD1	14N:3					&EFS/13.4
=												3		-44FC3	1					&EFS/13.4
=												5PE		-00XD0	PE:2					&EFS/13.4
														-00XD1	1PE:1					
FG 44 Raum BBHD-A00-24 Meister										-Abgang	DA+	3DA+	•••							&EFS/13.5
=										-Abgang	DA-	3DA-	•••							&EFS/13.5
=												6PE		-00XD0	PE:2					&EFS/13.5
														-00XD1	1PE:1					
FG 44 Raum BBHD-A00-22 Werkstatt (Bohrmaschine & Schleifblock)												4N	•	-10XD1	14N:3					&EFS/13.6
=												4		-44FC4	1					&EFS/13.6
=												7PE		-00XD0	PE:2					&EFS/13.6
														-00XD1	1PE:1					
FG 44 Raum BBHD-A00-22 Werkstatt (Bohrmaschine & Schleifblock)										-Abgang	DA+	4DA+	•••							&EFS/13.6
=										-Abgang	DA-	4DA-	•••							&EFS/13.6
=												8PE		-00XD0	PE:2					&EFS/13.7
														-00XD1	1PE:1					
FG 44 Raum BBHD-A00-22 Werkstatt (Lötarbeitsplatz)												5N	•	-10XD1	14N:3					&EFS/13.7
=												5		-44FC5	1					&EFS/13.7
=												9PE		-00XD0	PE:2					&EFS/13.8

Klemmenplan

F13_VGF-001

Leiste										Leiste									
==BH=UVV_AV++HD+00_11-44XD1										==BH=UVV_AV++HD+00_11-44XD1									
Abgänge FG 44 LS-Schalter 1-polig										Abgänge FG 44 LS-Schalter 1-polig									
Kabelname										Kabelname									
Kabeltyp										Kabeltyp									
Funktionstext										Funktionstext									
Zielbezeichnung										Zielbezeichnung									
Anschluss										Anschluss									
Klemme										Klemme									
Brücke										Brücke									
Zielbezeichnung										Zielbezeichnung									
1PE:1										1PE:1									
Seite / Spalte										Seite / Spalte									
FG 44 Raum BBHD-A00-22 Werkstatt (Lötarbeitsplatz)										FG 44 Raum BBHD-A00-22 Werkstatt (Lötarbeitsplatz)									
=										=									
=										=									
FG 44 Raum BBHD-A00-22 Werkstatt										FG 44 Raum BBHD-A00-22 Werkstatt									
=										=									
=										=									
FG 44 Raum BBHD-A00-22 Werkstatt										FG 44 Raum BBHD-A00-22 Werkstatt									
=										=									
=										=									
FG 44 Raum BBHD-A00-14 WC Damen										FG 44 Raum BBHD-A00-14 WC Damen									
=										=									
=										=									
FG 44 Raum BBHD-A00-14 WC Damen										FG 44 Raum BBHD-A00-14 WC Damen									
=										=									
=										=									
FG 44 Raum BBHD-A00-12 WC Herren										FG 44 Raum BBHD-A00-12 WC Herren									
=										=									
=										=									
FG 44 Raum BBHD-A00-12 WC Herren										FG 44 Raum BBHD-A00-12 WC Herren									
=										=									
=										=									
FG 44 Raum BBHD-A00-10 BBHD-A00-08 Vorraum WC Damen & Herren										FG 44 Raum BBHD-A00-10 BBHD-A00-08 Vorraum WC Damen & Herren									
=										=									
=										=									
FG 44 Raum BBHD-A00-10 BBHD-A00-08 Vorraum WC Damen & Herren										FG 44 Raum BBHD-A00-10 BBHD-A00-08 Vorraum WC Damen & Herren									
=										=									
=										=									

Klemmenplan

F13_VGF-001

Funktionstext								Kabelname	Leiste					Kabelname					Seite / Spalte
									Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung	Anschluss					
FG 44 Raum BBHD-A00-10 BBHD-A00-08 Vorraum WC Damen & Herren											18PE		-00XD0	PE:2					&EFS/14.7
													-00XD1	1PE:1					
FG 44 Reserve											10N		-10XD1	14N:3					&EFS/14.7
=											10		-44FC10	1					&EFS/14.7
=											19PE		-00XD0	PE:2					&EFS/14.8
													-00XD1	1PE:1					
FG 44 Reserve											10DA+								&EFS/14.8
=											10DA-								&EFS/14.8
=											20PE		-00XD0	PE:2					&EFS/14.8
													-00XD1	1PE:1					
FG 44 Reserve									-Abgang	N	11N		-10XD1	14N:3					&EFS/15.1
=									-Abgang	L	11		-44FC11	1					&EFS/15.1
=									-Abgang	PE	21PE		-00XD0	PE:2					&EFS/15.1
													-00XD1	1PE:1					
FG 44 Reserve									-Abgang	DA+	11DA+								&EFS/15.2
=									-Abgang	DA-	11DA-								&EFS/15.2
=											22PE		-00XD0	PE:2					&EFS/15.2
													-00XD1	1PE:1					
FG 44 Reserve									-Abgang	N	12N		-10XD1	14N:3					&EFS/15.3
=									-Abgang	L	12		-44FC12	1					&EFS/15.2
=									-Abgang	PE	23PE		-00XD0	PE:2					&EFS/15.3
													-00XD1	1PE:1					
FG 44 Reserve									-Abgang	DA+	12DA+								&EFS/15.3
=									-Abgang	DA-	12DA-								&EFS/15.3
=											24PE		-00XD0	PE:2					&EFS/15.3
													-00XD1	1PE:1					
FG 44 Reserve									-Abgang	N	13N		-10XD1	14N:3					&EFS/15.4
=									-Abgang	L	13		-44FC13	1					&EFS/15.4
=									-Abgang	PE	25PE		-00XD0	PE:2					&EFS/15.4
													-00XD1	1PE:1					
FG 44 Reserve									-Abgang	DA+	13DA+								&EFS/15.5
=									-Abgang	DA-	13DA-								&EFS/15.5
=											26PE		-00XD0	PE:2					&EFS/15.5
													-00XD1	1PE:1					
FG 44 Reserve									-Abgang	N	14N		-10XD1	14N:3					&EFS/15.6

F13_VGF-001

[illegible]

F13_VGF-001

[illegible]

F13_VGF-001

[illegible]