

Deckblatt

Anlage: HV Lagerhalle

Projekt: 1062

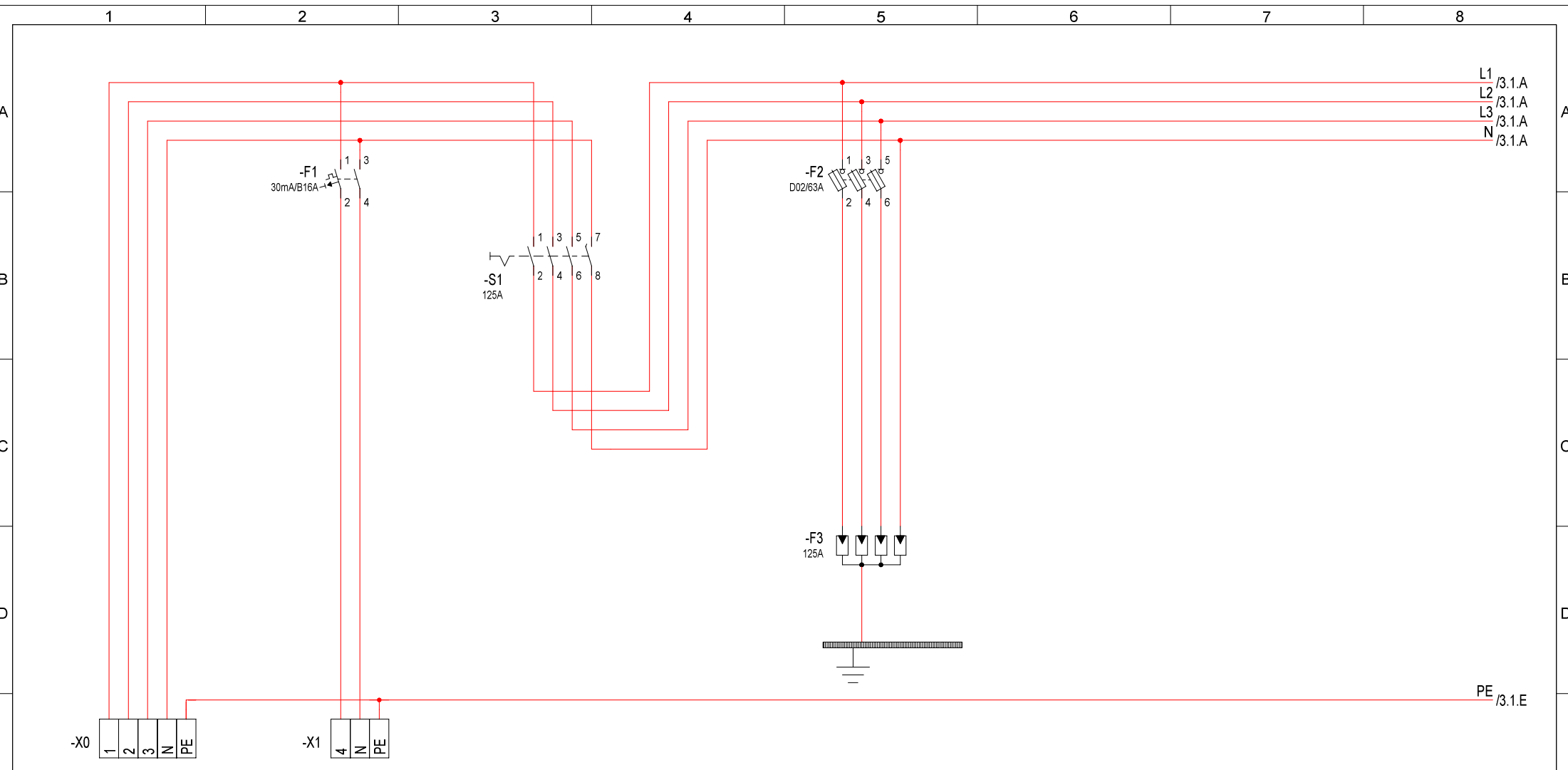
Adresse: Überdachung Hallen AM Kandel
Klarstraße 4, 76870 Kandel

Schema: HV Lagerhalle
1062_5V5E01
1062_5V5E01-00

Rev.	Änderungen	Datum	Name

KW **2** Ingenieure

Projekt: Erstellt 12.02.2025 Murr Gepr. 12.02.2025	Zeichnung: 10626503
Schema: Erstellt 25.08.2025 BE / MM Gepr. 25.08.2025	Anzahl Blätter: 19



Stromkr.	1	2	4
Kabel	-1 NYY-J 5x35 mm ²		
Beschreibung	Einspeisung	Schaltschrank-Steckdose	Übersp.-Schutz

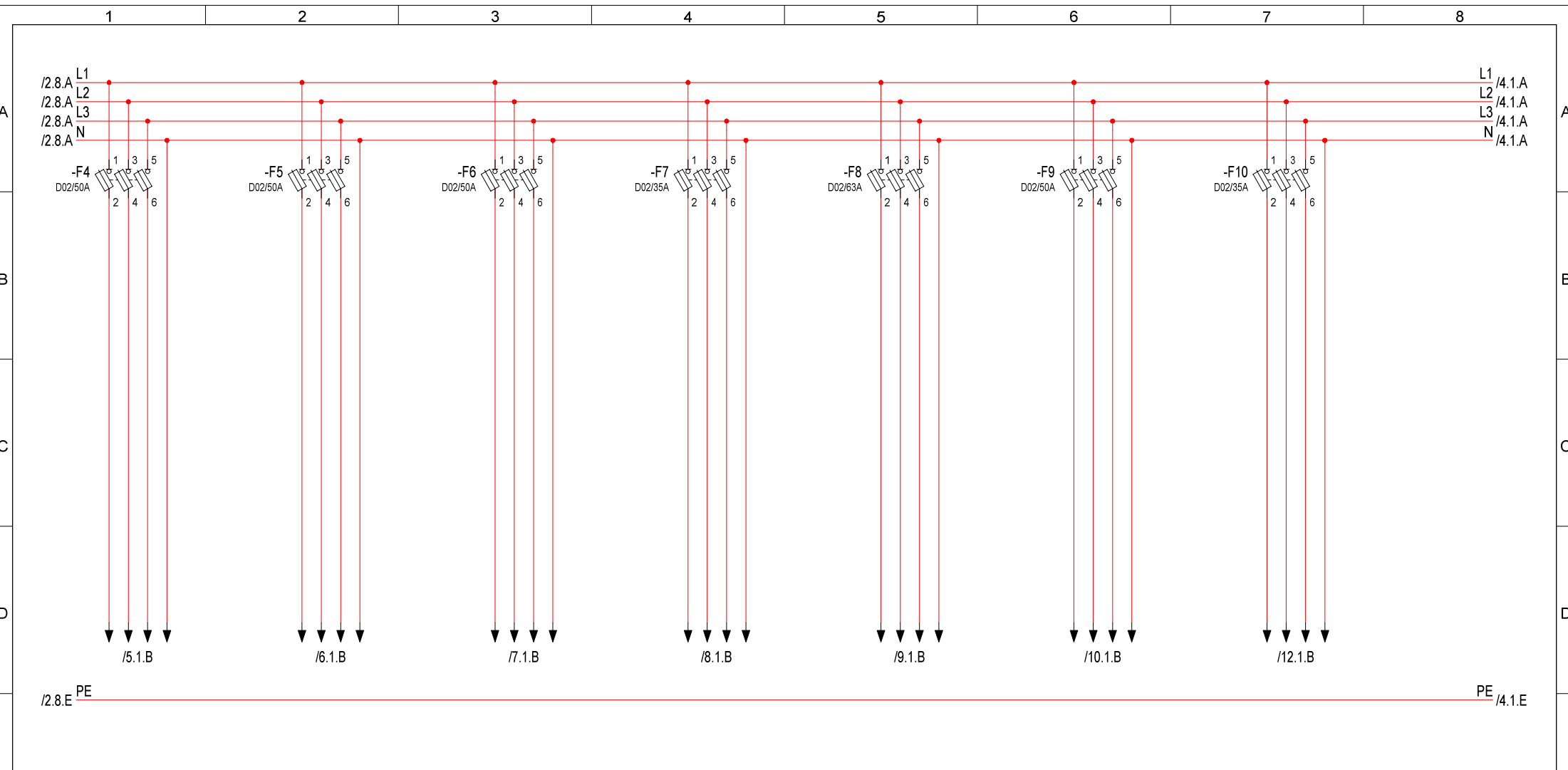
**Schaltschranksteckdose
Abgriff vor dem Hauptschalter!**

Rev.	Änderungen	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.	Allpolig	Anlage: HV Lagerhalle	=
									Projekt: 1062	+
									Zeichnungsnr.: 10626503	Blatt: 2
										Anz.Bl: 19

KW2 Ingenieure

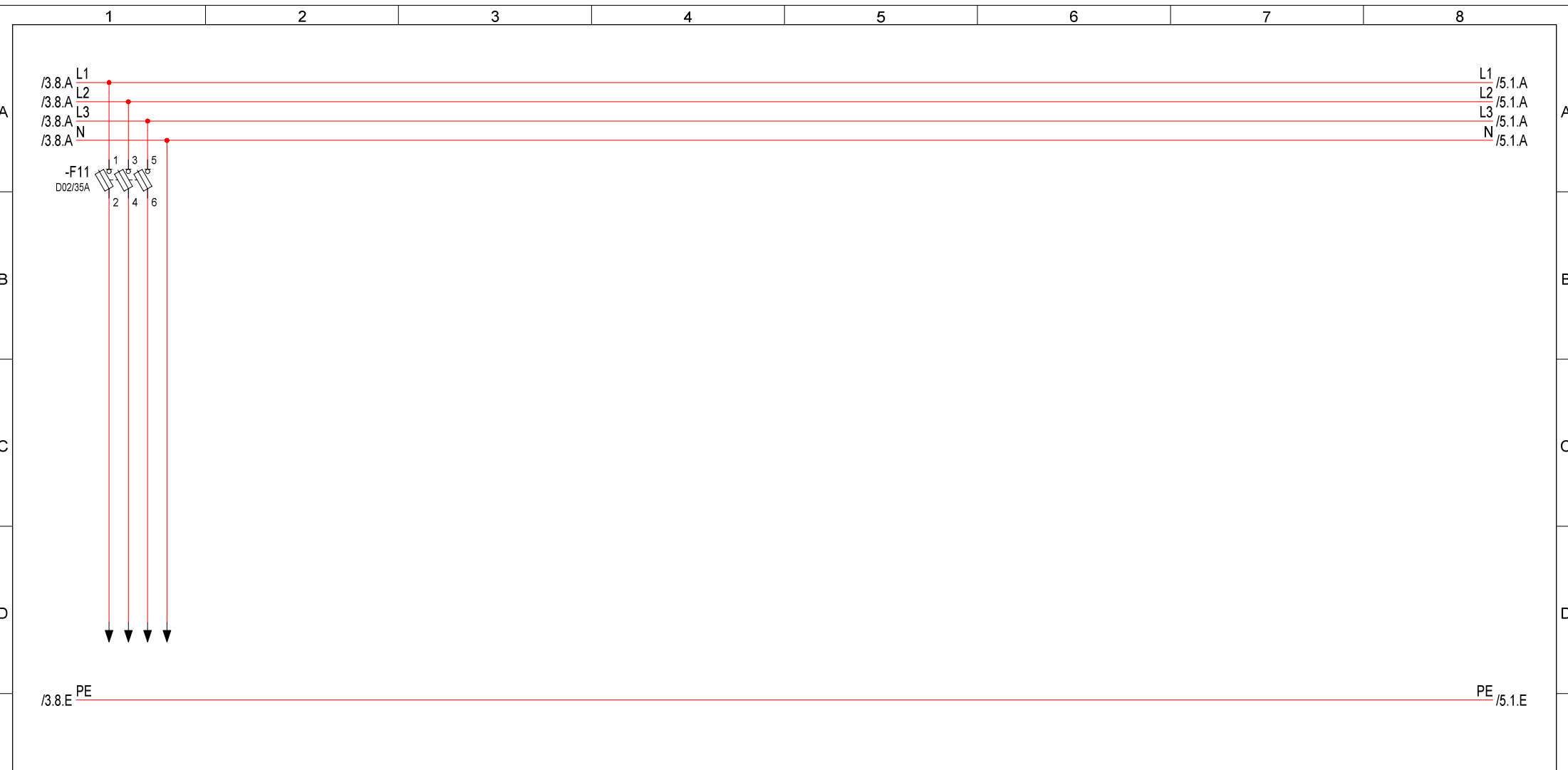
HV Lagerhalle
1062_5V5E01
1062_5V5E01-00

Anlage: HV Lagerhalle
Projekt: 1062
Zeichnungsnr.: 10626503
Blatt: 2
Anz.Bl: 19



Stromkr.	5	6	7	8	9	10	11
Kabel							
Beschreibung	Vorsicherung 1	Vorsicherung 2	Vorsicherung 3	Vorsicherung 4	Vorsicherung Wallbox	Vorsicherung Zwischenbau	Vorsicherung Licht 1

Bearb.	20.08.2025	Ernst	Überdachung Hallen AM Kandel Klarstraße 4, 76870 Kandel			HV Lagerhalle 1062_5V5E01 1062_5V5E01-00	Anlage: HV Lagerhalle	=	
Gepr.	20.08.2025							+	
Stand							Projekt: 1062	Zeichnungsnr.: 10626503	
Rev.	Änderungen	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.	Allpolig	Blatt: 3 Anz.Bl: 19



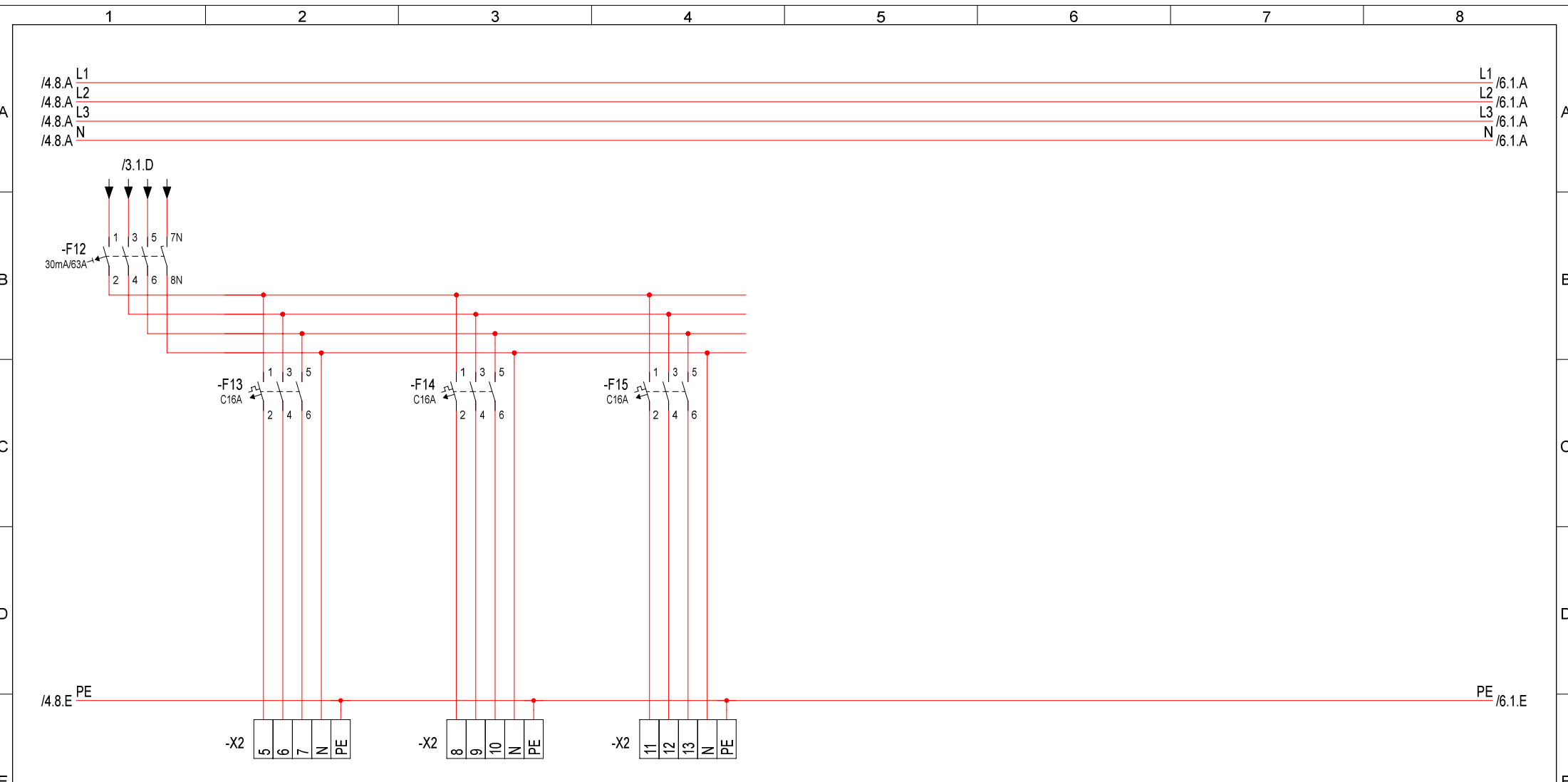
Stromkr.	12										
Kabel											
Beschreibung	Vorsicherung Licht 2										

Rev.	Änderungen	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.	Allpolig	Anlage: HV Lagerhalle	=
									Projekt: 1062	+
									Zeichnungsnr.: 10626503	Blatt: 4
										Anz.Bl: 19



HV Lagerhalle
1062_5V5E01
1062_5V5E01-00

Anlage: HV Lagerhalle
Projekt: 1062
Zeichnungsnr.: 10626503
Blatt: 4
Anz.Bl: 19



Stromkr.		14	15	16	
Kabel					
Beschreibung		1			

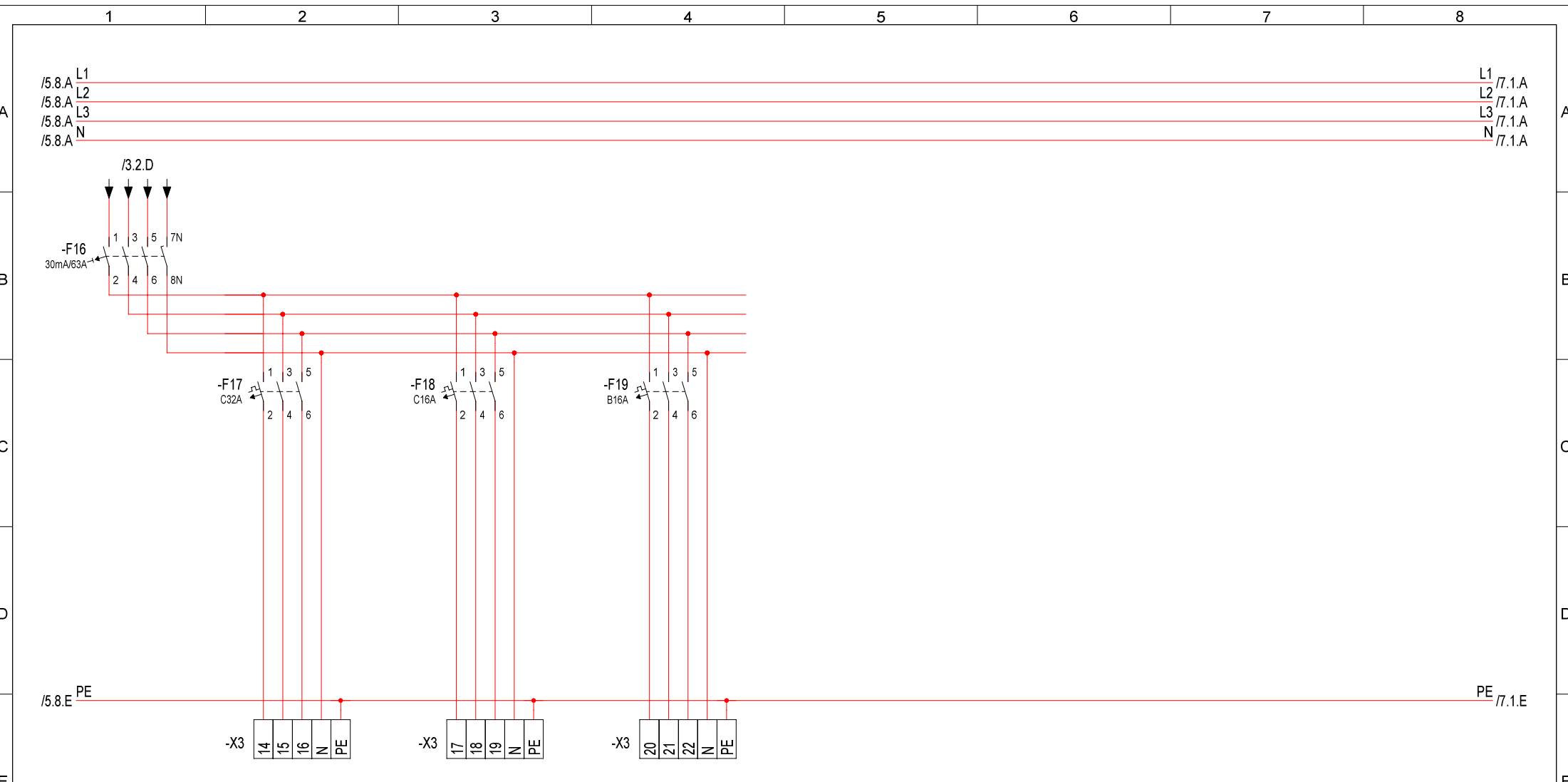
Rev.	Änderungen	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.	Allpolig	Anlage: HV Lagerhalle	=
									Projekt: 1062	+
									Zeichnungsnr.: 10626503	Blatt: 5
										Anz.Bl: 19

Bearb. 20.08.2025 Ernst
 Gepr. 20.08.2025
 Stand

Überdachung Hallen AM Kandel
 Klärstraße 4, 76870 Kandel



HV Lagerhalle
 1062_5V5E01
 1062_5V5E01-00

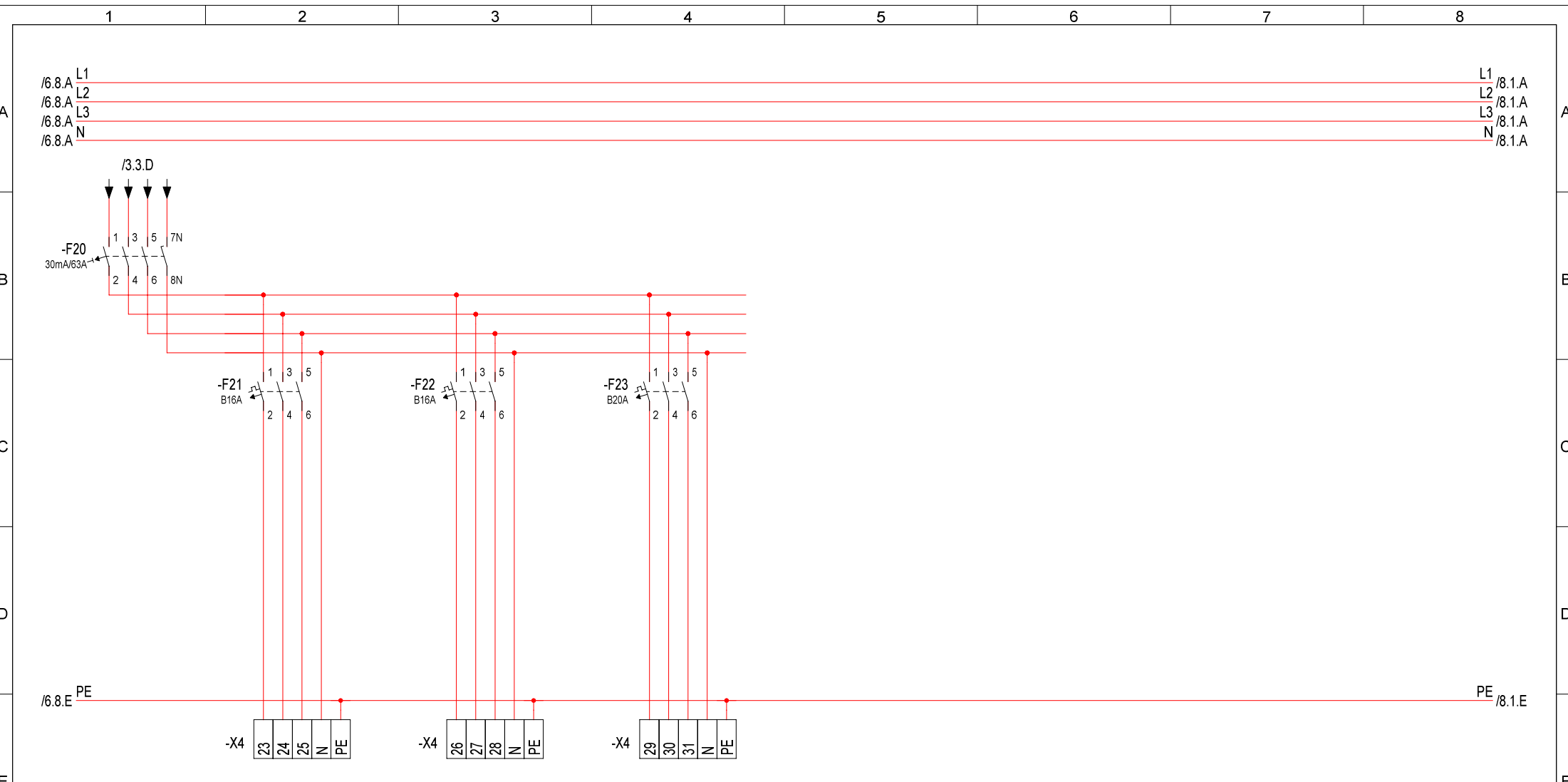


Stromkr.		18	19	20
Kabel				
Beschreibung	2			

Rev.	Änderungen	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.	Allpolig	Anlage: HV Lagerhalle	=
									Projekt: 1062	+
									Zeichnungsnr.: 10626503	Blatt: 6
										Anz.Bl: 19



HV Lagerhalle
1062_5V5E01
1062_5V5E01-00



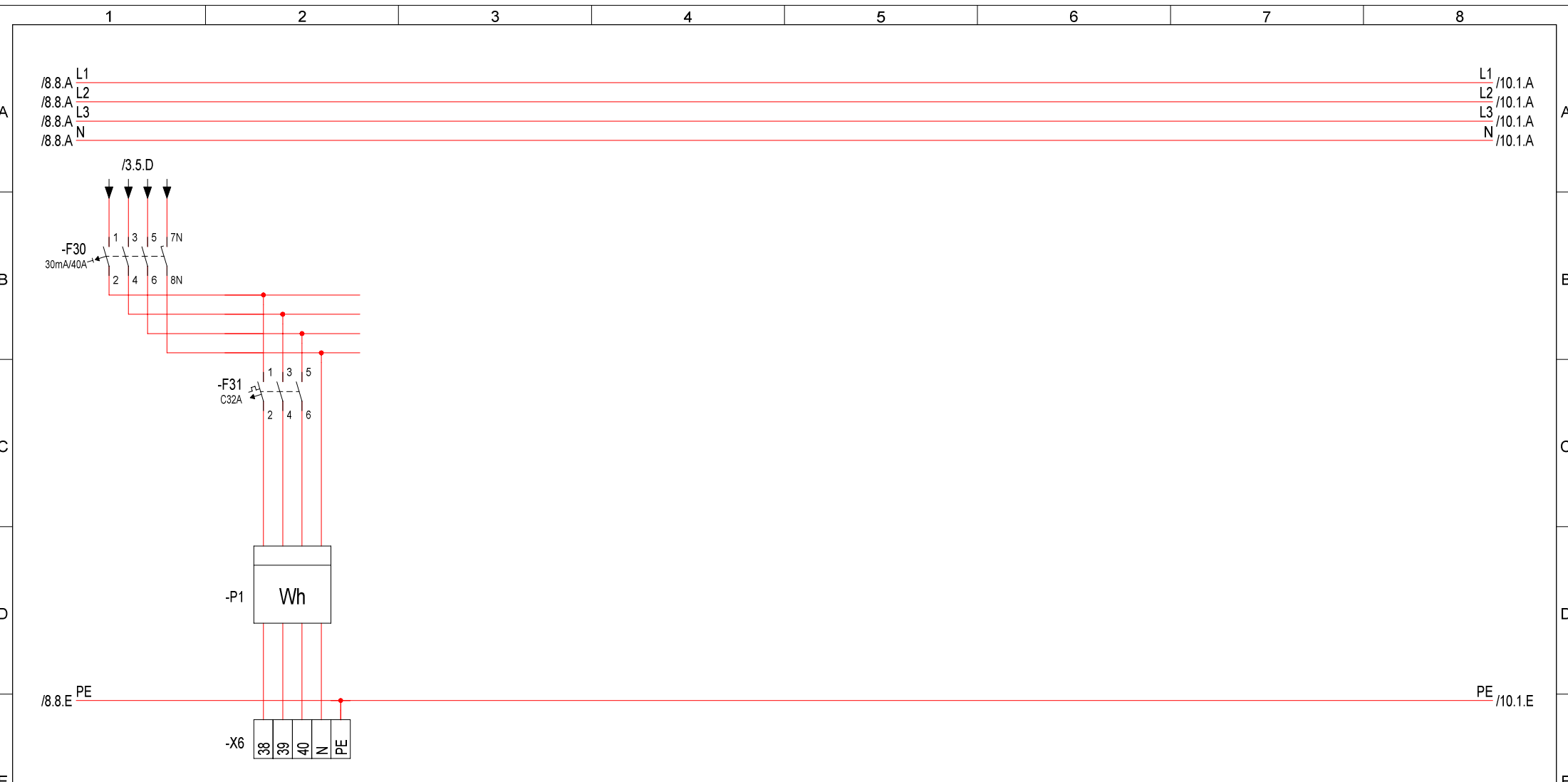
Stromkr.		22	23	24
Kabel				
Beschreibung	3	Kran		

Rev.	Änderungen	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.	Allpolig	Anlage: HV Lagerhalle	=
									Projekt: 1062	+
									Zeichnungsnr.: 10626503	Blatt: 7
										Anz.Bl: 19



HV Lagerhalle
1062_5V5E01
1062_5V5E01-00

Anlage: HV Lagerhalle
Projekt: 1062
Zeichnungsnr.: 10626503
Blatt: 7
Anz.Bl: 19



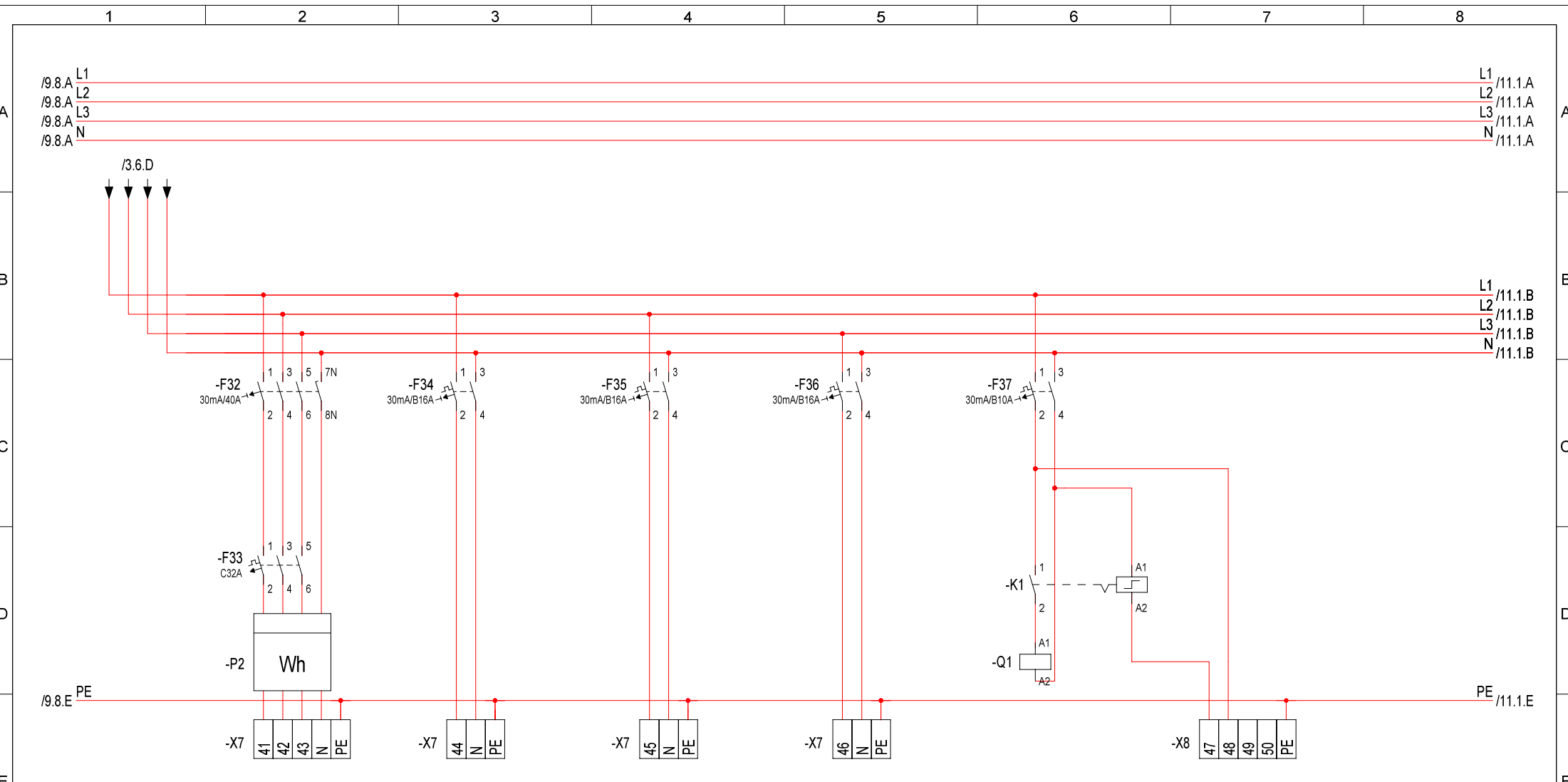
Stromkr.	33	
Kabel	-2 NYM-J 5x16 mm ²	
Beschreibung	Wallbox	Wallbox

Rev.	Änderungen	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.	Allpolig	Anlage: HV Lagerhalle	=
									Projekt: 1062	+
									Zeichnungsnr.: 10626503	Blatt: 9
										Anz.Bl: 19

KW2 Ingenieure

HV Lagerhalle
1062_5V5E01
1062_5V5E01-00

Überdachung Hallen AM Kandel
Klarstraße 4, 76870 Kandel



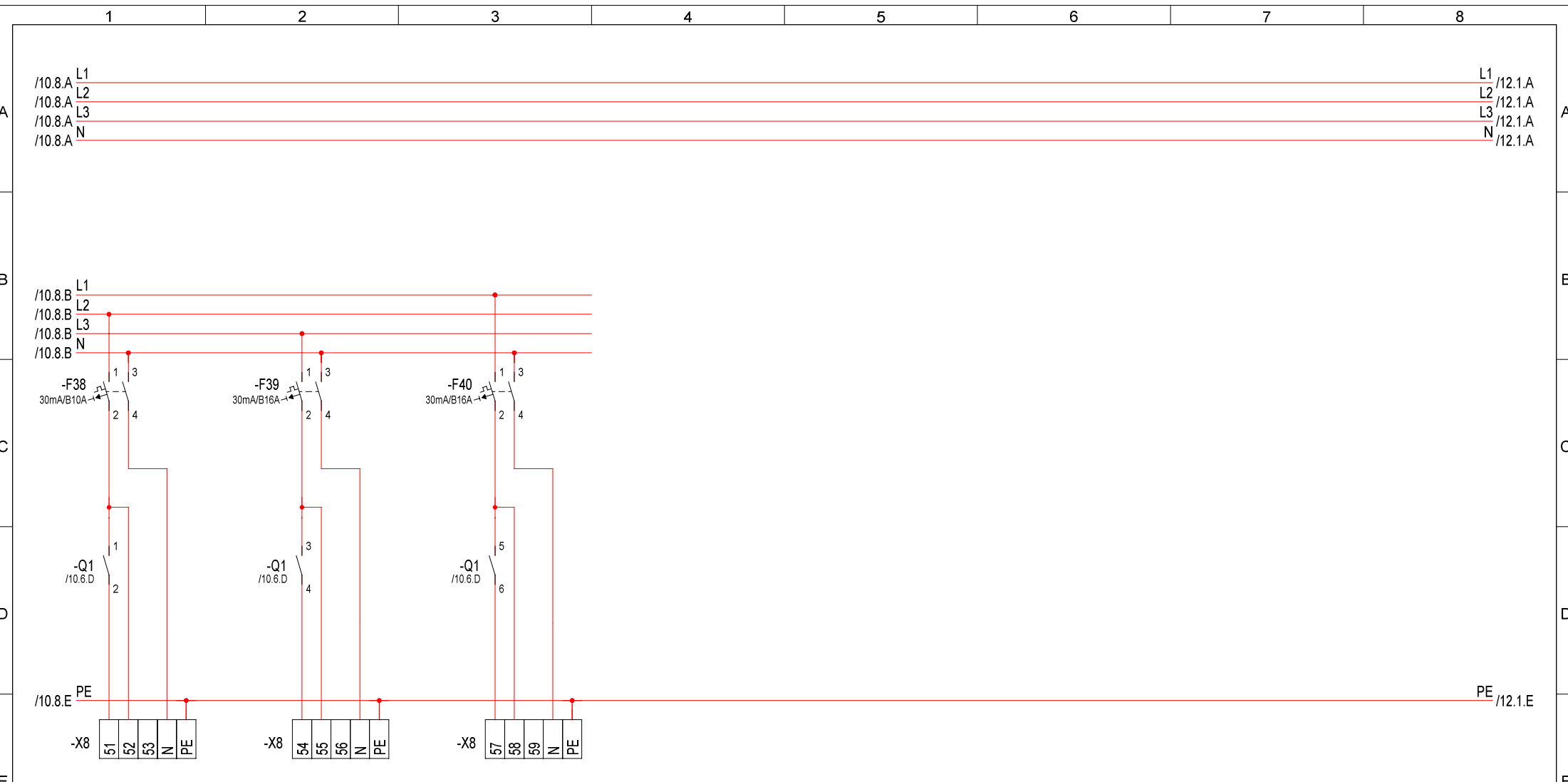
Stromkr.		35	36	37	38	39
Kabel		-3 NYM-J 5x4 mm ²	-4 NYM-J 3x1,5 mm ²	-5 NYM-J 3x1,5 mm ²	-6 NYM-J 3x1,5 mm ²	-7 NYM-J 5x1,5 mm ²
Beschreibung	Zwischenbau	Ladesäule Neu	Steckdose Ampel 1	Steckdose Ampel 2	Steckdose Ampel 3	Taster

Rev.	Änderungen	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.	Allpolig	Anlage: HV Lagerhalle	=
									Projekt: 1062	+
									Zeichnungsnr.: 10626503	Blatt: 10
										Anz.Bl: 19

KW2 Ingenieure

HV Lagerhalle
1062_5V5E01
1062_5V5E01-00

Anlage: HV Lagerhalle
Projekt: 1062
Zeichnungsnr.: 10626503
Blatt: 10
Anz.Bl: 19



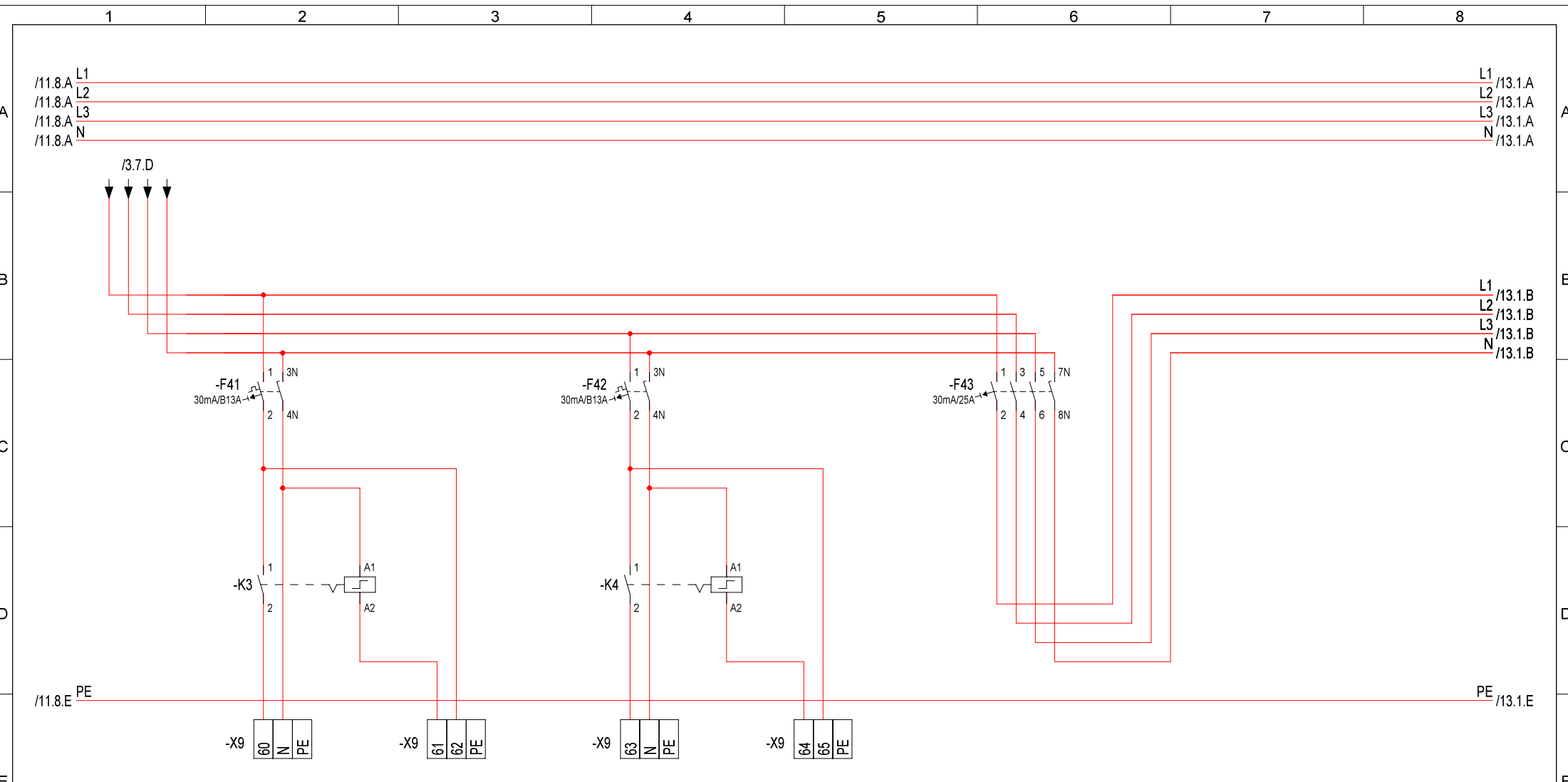
Stromkr.	40	41	42
Kabel	-8 NYM-J 5x1,5 mm ²	-9 NYM-J 5x1,5 mm ²	-10 NYM-J 5x1,5 mm ²
Beschreibung	Licht	Licht	Licht

Rev.	Änderungen	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.	Allpolig	Anlage: HV Lagerhalle	=
									Projekt: 1062	+
									Zeichnungsnr.: 10626503	Blatt: 11
										Anz.Bl: 19

KW2 Ingenieure

HV Lagerhalle
1062_5V5E01
1062_5V5E01-00

Anlage: HV Lagerhalle
Projekt: 1062
Zeichnungsnr.: 10626503
Blatt: 11
Anz.Bl: 19



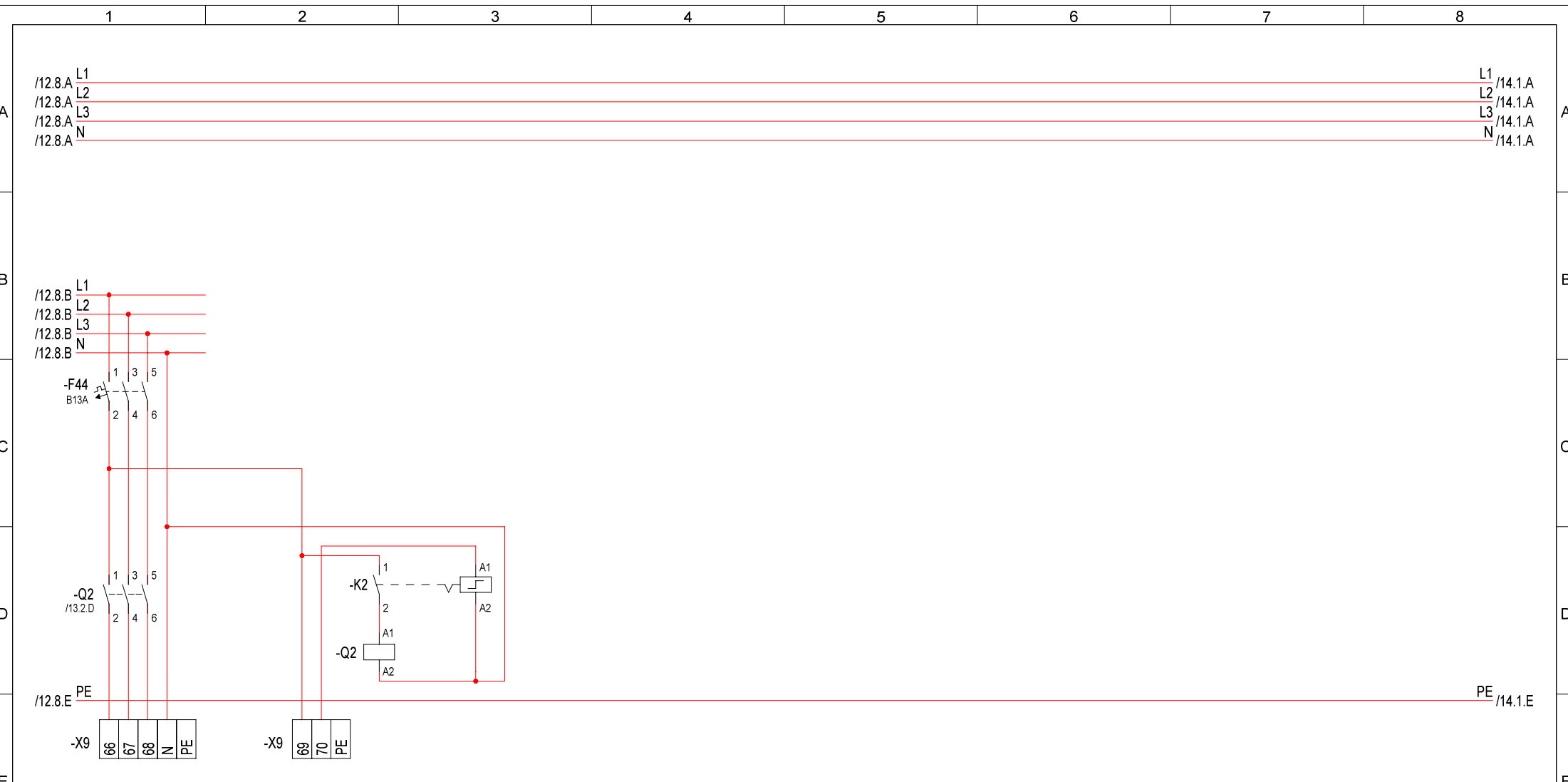
Stromkr.		44	44	45	45	
Kabel						
Beschreibung	Licht 1	Licht	Taster	Licht	Taster	Niveau 2

Rev.	Änderungen	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.	Allpolig	Anlage: HV Lagerhalle	=
									Projekt: 1062	+
									Zeichnungsnr.: 10626503	Blatt: 12
										Anz.Bl: 19

KW2 Ingenieure

HV Lagerhalle
1062_5V5E01
1062_5V5E01-00

Anlage: HV Lagerhalle
Projekt: 1062
Zeichnungsnr.: 10626503
Blatt: 12
Anz.Bl: 19



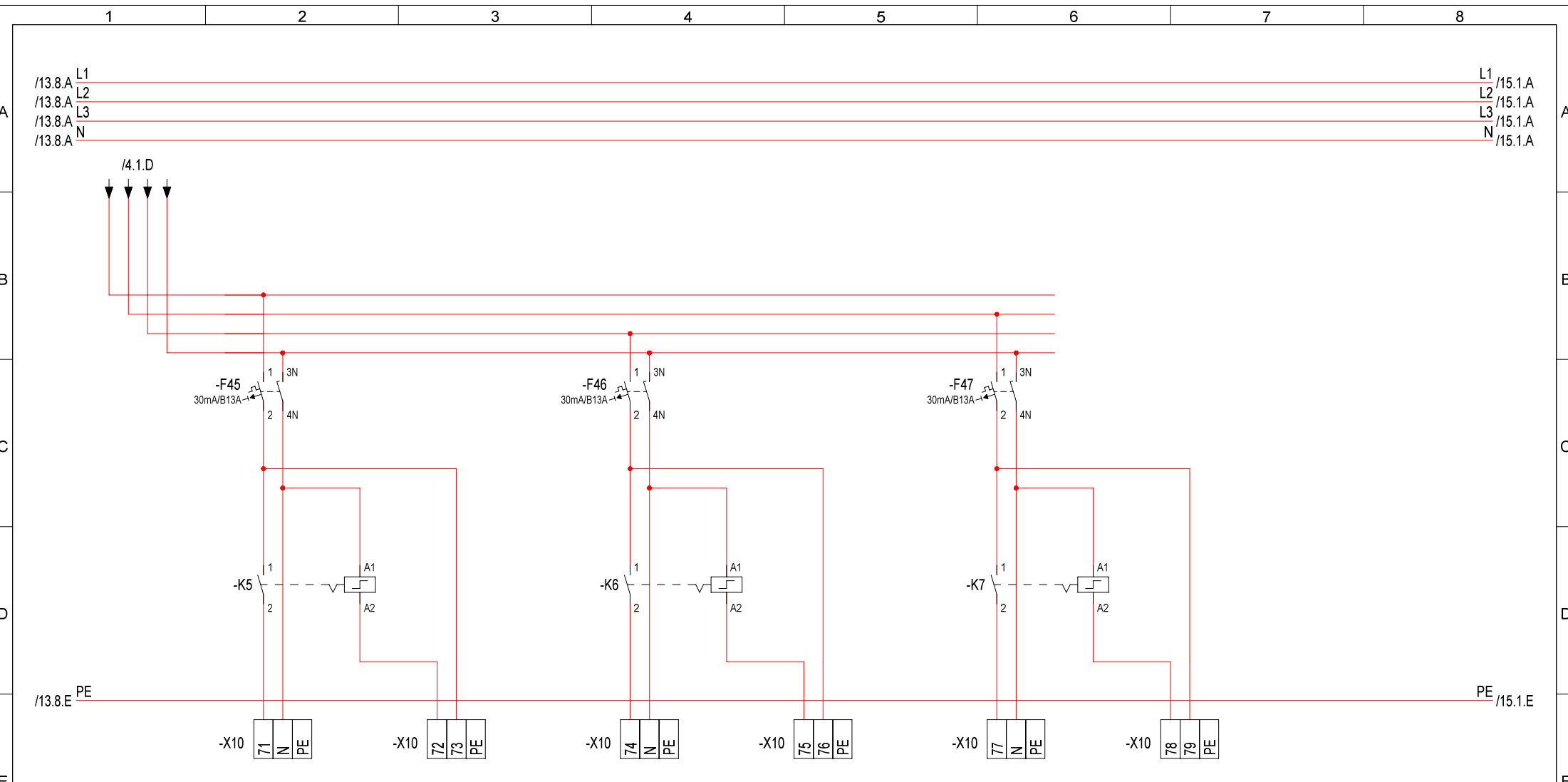
Stromkr.	47	47
Kabel		
Beschreibung	Licht	Taster

Rev.	Änderungen	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.	Allpolig	Anlage: HV Lagerhalle	=
									Projekt: 1062	+
									Zeichnungsnr.: 10626503	Blatt: 13
										Anz.Bl: 19

KW2 Ingenieure

HV Lagerhalle
1062_5V5E01
1062_5V5E01-00

Überdachung Hallen AM Kandel
Klarstraße 4, 76870 Kandel



Stromkr.	LSA+ Klemmleiste		49	50	50	51	51
Kabel							
Beschreibung	2	Licht	Taster	Licht	Taster	Licht	Taster

Beart.	20.08.2025	Ernst	Überdachung Hallen AM Kandel Klärstraße 4, 76870 Kandel		KW2 Ingenieure	HV Lagerhalle 1062_5V5E01 1062_5V5E01-00	Anlage: HV Lagerhalle	=
Gepr.	20.08.2025							+
Stand							Projekt: 1062	Zeichnungsnr.: 10626503
Rev.	Änderungen	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.	Allpolig
								Blatt: 14 Anz.Bl: 19

1

2

3

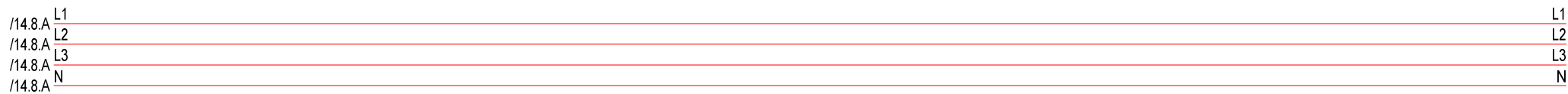
4

5

6

7

8



-X100

80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

F	Beschreibung	Telefon	
E	Kabel	-11 J-Y(ST)Y 10x2x0,6 mm	
E	Stromkr.	52 LSA+ Klemmleiste	

Rev.	Änderungen	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.		HV Lagerhalle 1062_5V5E01 1062_5V5E01-00 Allpolig	Anlage: HV Lagerhalle = +	Projekt: 1062 Zeichnungsnr.: 10626503	Blatt: 15 Anz.Bl: 19

Bearb. 20.08.2025 Ernst
 Gepr. 20.08.2025
 Stand

Überdachung Hallen AM Kandel
 Klärstraße 4, 76870 Kandel

Adresse:
Überdachung Hallen AM Kandel
Klärstraße 4, 76870 Kandel

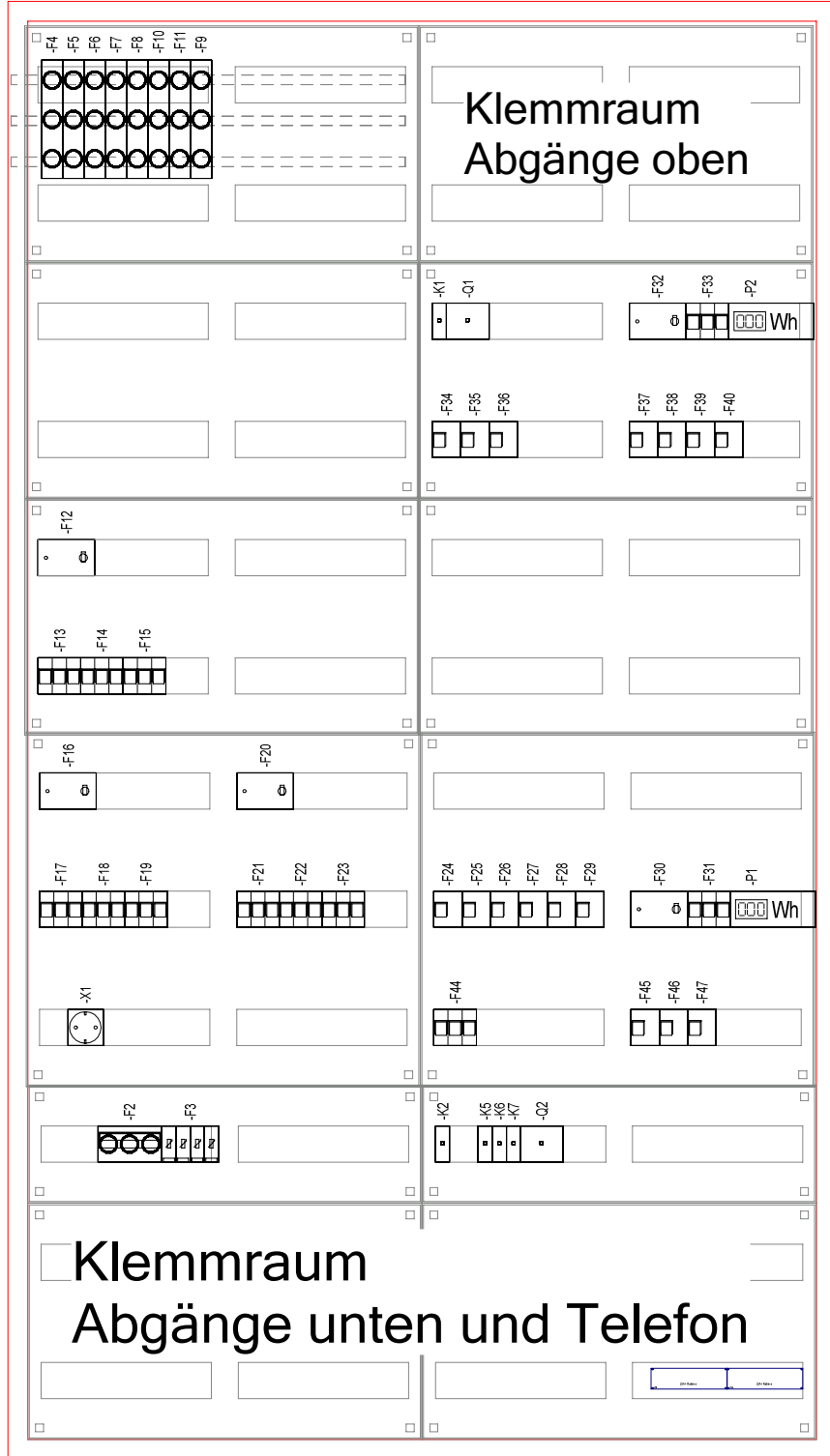
Anlage: HV Lagerhalle
Beschr.
Leiter: L1..3 N PE
Spannung: 400 V

Stromkr. Nummer	Sicherung Typ Name	Bauteil 1 Typ Name	Beschreibung	Klemmen	Kabel
1			Einspeisung	-X0:1..3 N PE	5x35 mm²
2	-F1 30mA/B16A		Schaltschrank-Steckdose	-X1:4 N PE	
3		-S1 125A	Niveau 2		
4	-F2 D02/63A		Übersp.-Schutz		
5	-F4 D02/50A		Vorsicherung	1	
6	-F5 D02/50A		Vorsicherung	2	
7	-F6 D02/50A		Vorsicherung	3	
8	-F7 D02/35A		Vorsicherung	4	
9	-F8 D02/63A		Vorsicherung	Wallbox	
10	-F9 D02/50A		Vorsicherung	Zwischenbau	
11	-F10 D02/35A		Vorsicherung	Licht 1	
12	-F11 D02/35A		Vorsicherung	Licht 2	
13	-F12 30mA/63A		1		
14	-F13 C16A			-X2:5..7 N PE	
15	-F14 C16A			-X2:8..10 N PE	
16	-F15 C16A			-X2:11..13 N PE	
17	-F16 30mA/63A		2		
18	-F17 C32A			-X3:14..16 N PE	
19	-F18 C16A			-X3:17..19 N PE	
20	-F19 B16A			-X3:20..22 N PE	
21	-F20 30mA/63A		3		
22	-F21 B16A			-X4:23..25 N PE	
23	-F22 B16A			-X4:26..28 N PE	
24	-F23 B20A		Kran	-X4:29..31 N PE	

Adresse:
Überdachung Hallen AM Kandel
Klärstraße 4, 76870 Kandel

Anlage: HV Lagerhalle
Beschr.
Leiter: L1..3 N PE
Spannung: 400 V

Stromkr. Nummer	Sicherung Typ Name	Bauteil 1 Typ Name	Beschreibung	Klemmen	Kabel
25			4		
26	-F24 30mA/B16A			-X5:32 N PE	
27	-F25 30mA/B16A			-X5:33 N PE	
28	-F26 30mA/B16A			-X5:34 N PE	
29	-F27 30mA/B16A			-X5:35 N PE	
30	-F28 30mA/B16A			-X5:36 N PE	
31	-F29 30mA/B16A			-X5:37 N PE	
32	-F30 30mA/40A		Wallbox		
33	-F31 C32A	-P1 50A	Wallbox	-X6:38..40 N PE	5x16 mm ²
34			Zwischenbau		
35	-F32 30mA/40A	-F33 C32A	Ladesäule	Neu	-X7:41..43 N PE 5x4 mm ²
36	-F34 30mA/B16A		Steckdose	Ampel 1	-X7:44 N PE 3x1,5 mm ²
37	-F35 30mA/B16A		Steckdose	Ampel 2	-X7:45 N PE 3x1,5 mm ²
38	-F36 30mA/B16A		Steckdose	Ampel 3	-X7:46 N PE 3x1,5 mm ²
39	-F37 30mA/B10A	-K1 16A	Licht		
39			Taster	-X8:47..50 PE	5x1,5 mm ²
40	-F38 30mA/B10A	-Q1 20A	Licht	-X8:51..53 N PE	5x1,5 mm ²
41	-F39 30mA/B16A	-Q1 20A	Licht	-X8:54..56 N PE	5x1,5 mm ²
42	-F40 30mA/B16A	-Q1 20A	Licht	-X8:57..59 N PE	5x1,5 mm ²
43			Licht 1		
44	-F41 30mA/B13A	-K3 13A	Licht	-X9:60 N PE	
44			Taster	-X9:61.62 PE	
45	-F42 30mA/B13A	-K4 13A	Licht	-X9:63 N PE	
45			Taster	-X9:64.65 PE	



Rev.	Änderungen	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Schrankaufbau	Anlage: HV Lagerhalle	=
								Projekt: 1062	+
								Zeichnung: B1.19	
								10626503	19

KW 2 Ingenieure

HV Lagerhalle
1062_5V5E01
1062_5V5E01-00

Anlage: HV Lagerhalle
Projekt: 1062
Zeichnung: B1.19
10626503 19