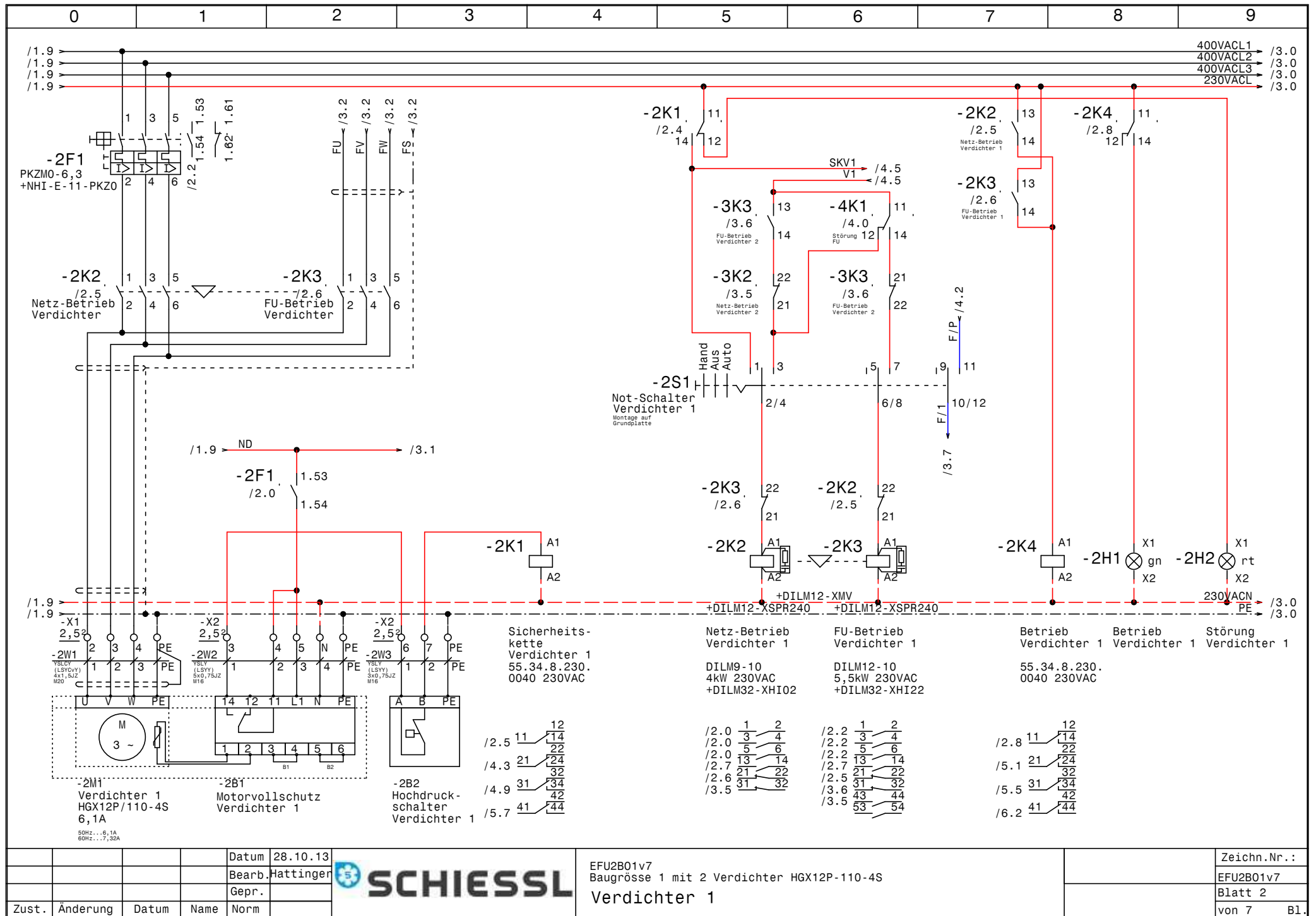
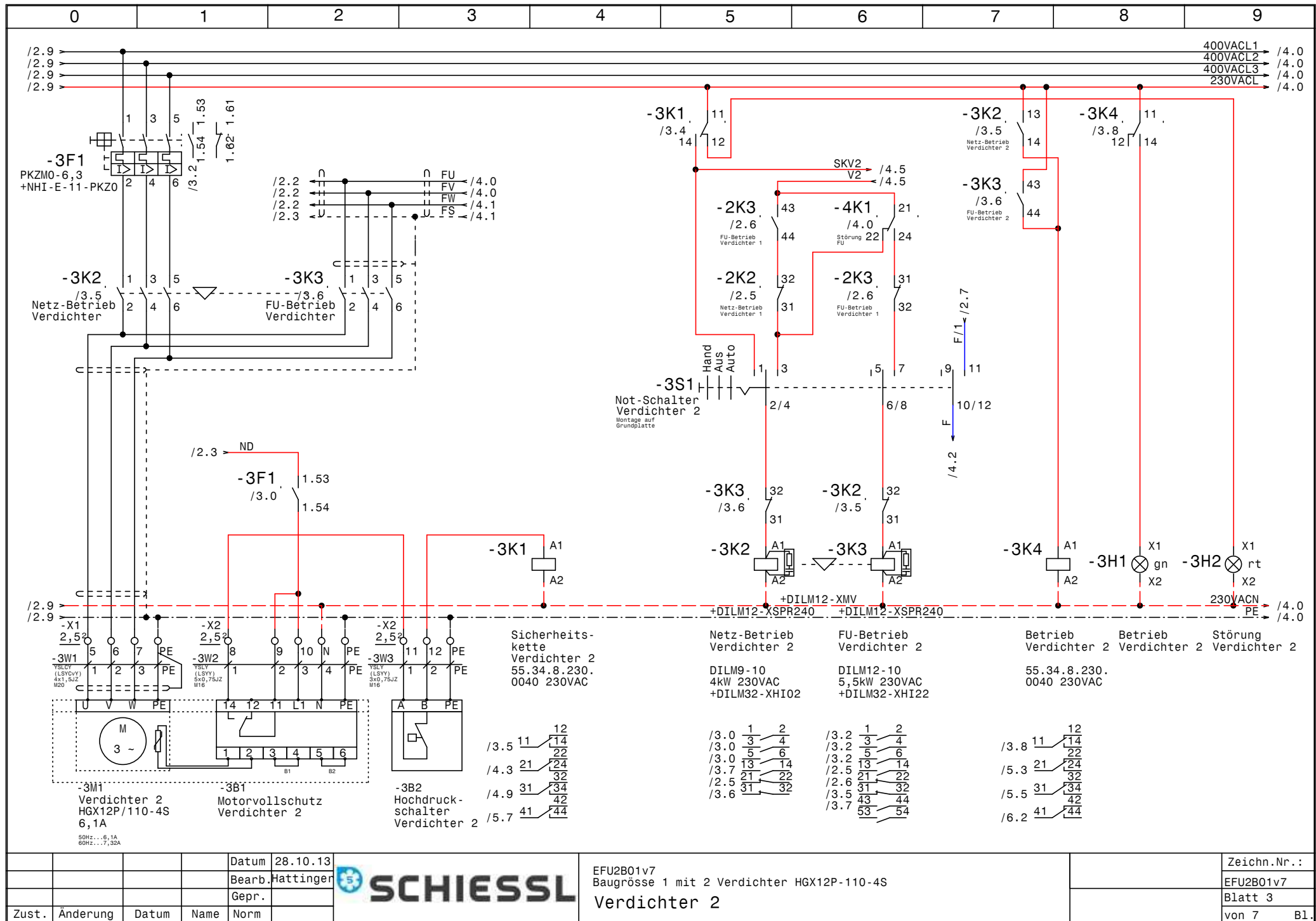




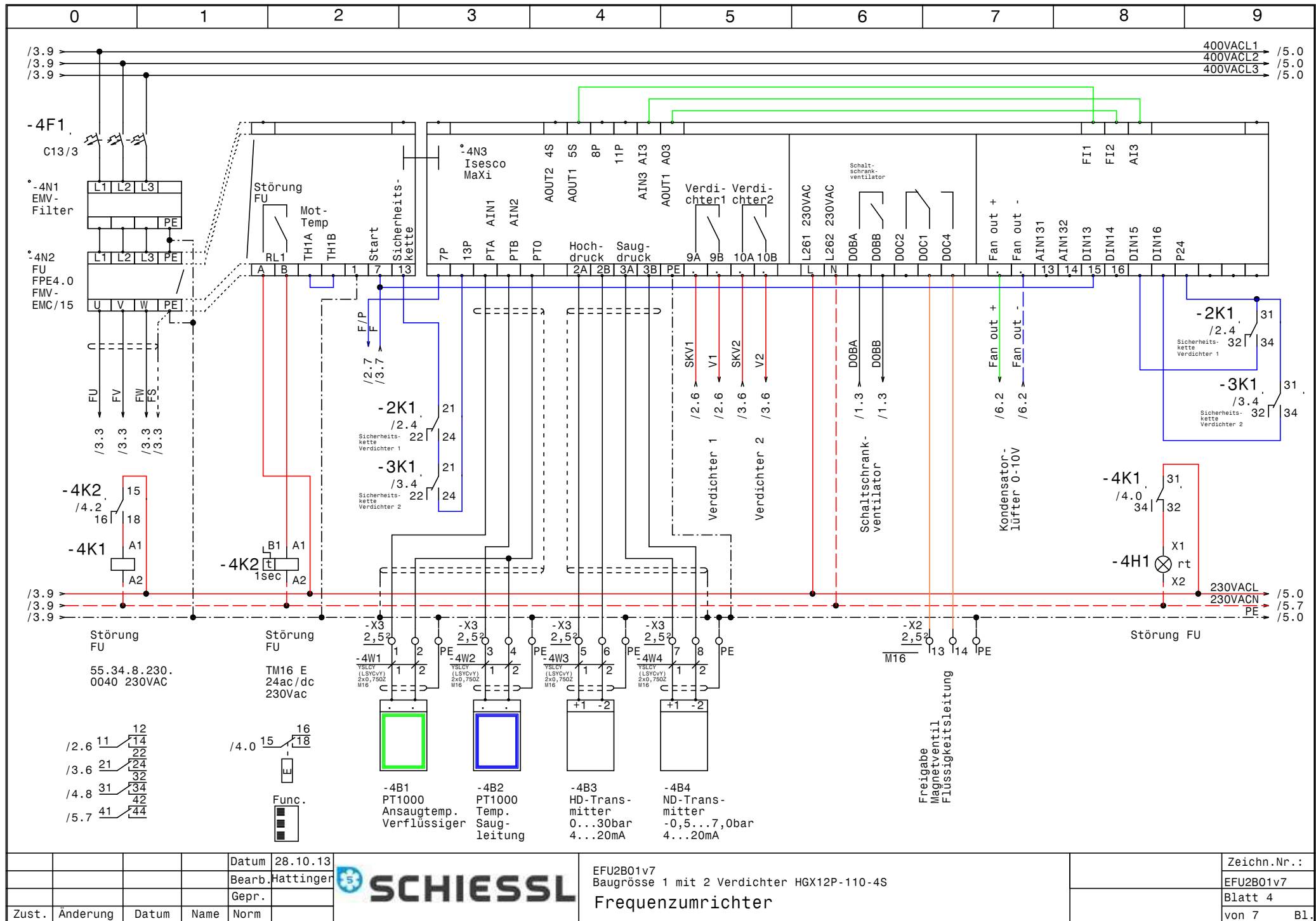


			Datum	28.10.13
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm

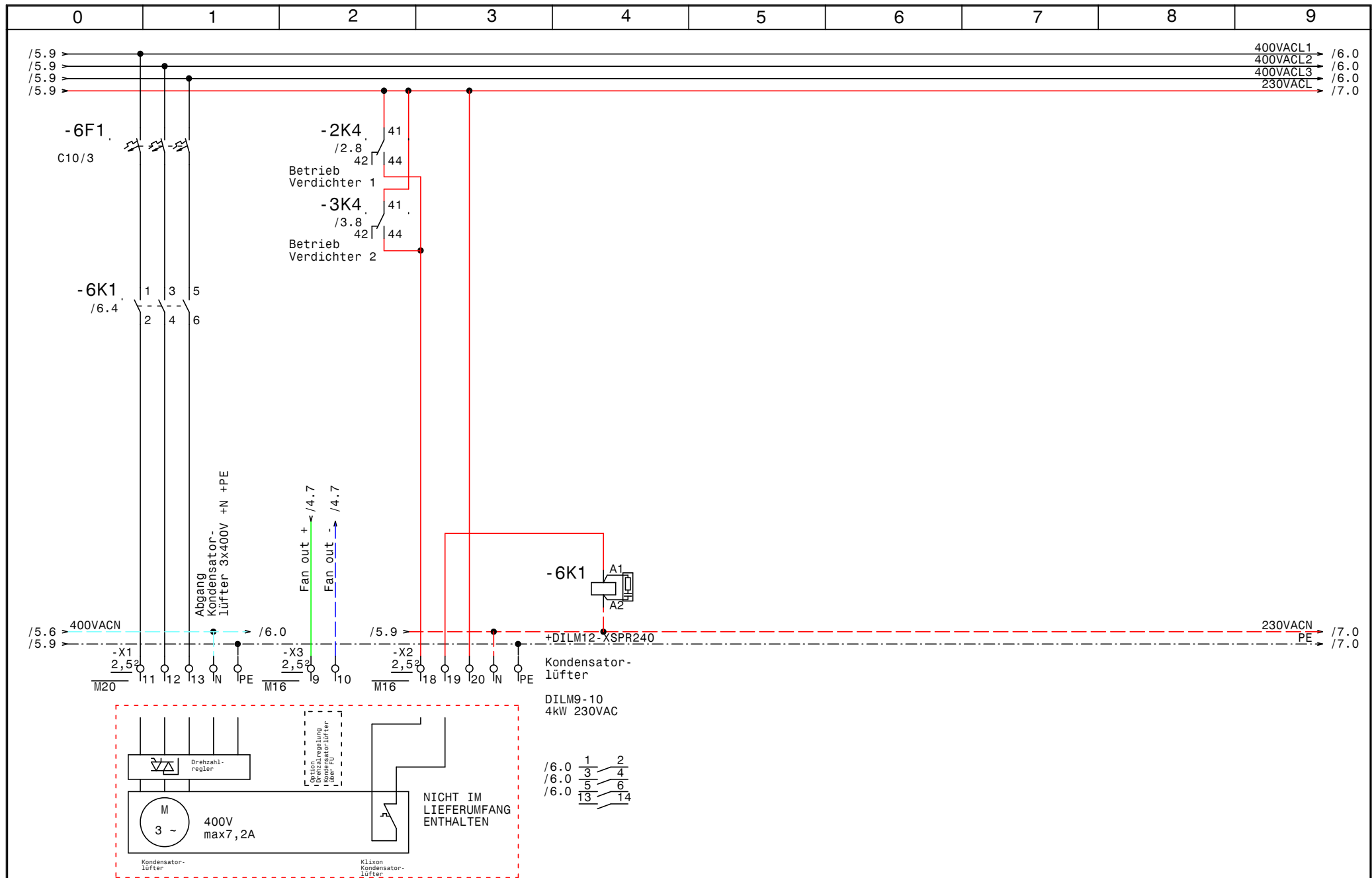


EFU2B01v7
Baugröße 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S
Verdichter 2

Zeichn.Nr.:
EFU2B01v7
Blatt 3
von 7 Bl.



				Datum	28.10.13		EFU2B01v7 Baugröße 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S Frequenzumrichter		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				EFU2B01v7
				Gepr.					Blatt 4
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 7	Bl.



				Datum	28.10.13		EFU2B01v7		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger		Baugröße 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S		EFU2B01v7
				Gepr.			Kondensatorlüfter		Blatt 6
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 7	Bl.

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



				Datum	28.10.13		EFU2B01v7		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger		Baugrösse 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S		EFU2B01v7
				Gepr.			Minimalstandsanzeige		Blatt 7
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 7	Bl.

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Nr.	Feldgerät				Leitungs- bezeichnung		Leitungs- typ		Anzahl Adern		Zielbezeichnung								
1	-1We1				-1W1		YSLY (LSYY) 5x6JZ M25		5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE								
2	-1We2				-1W1		H07V-K (YF) 1x6 M16		1		Potentialausgleich Rahmenerdung								
3	-1B1				-1W2		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Niederdruckschalter								
4	-2M1				-2W1		YSLCY (LSYCVY) 4x1,5JZ M20		4		Verdichter 1								
5	-2B1				-2W2		YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16		5		Motorvollschutz Verdichter 1								
6	-2B2				-2W3		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Hochdruckschalter Verdichter 1								
7	-3M1				-3W1		YSLCY (LSYCVY) 4x1,5JZ M20		4		Verdichter 2								
8	-3B1				-3W2		YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16		5		Motorvollschutz Verdichter 2								
9	-3B2				-3W3		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Hochdruckschalter Verdichter 2								
10	-4B1				-4W1		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		PT1000 Ansaugtemp. Verflüssiger								
11	-4B2				-4W2		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		PT1000 Temp. Saugleitung								
12	-4B3				-4W3		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		HD-Transmitter								
13	-4B4				-4W4		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		ND-Transmitter								
14	-5B1				-5W1		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Ölsumpfheizung Verdichter 1								
15	-5B2				-5W2		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Ölsumpfheizung Verdichter 2								
16	-5B3				-5W3		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Heizung Ölabscheider								
17	-5B4				-5W4		YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20		5		Summenstörung (pot.frei.)								
18	-7B1				-7W1		YSLY (LSYY) 5x0,750Z M16		5		Minimalstandsanzeige ESK ENC2								

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung			Artikel Beschreibung		Artikel Bezüge			
2	C6/1			Sicherungsautomaten		-1F1, -5F1			
1	PKZMO-0,63-T			Transformatorschutzschalter		-1F2			
3	NHI-E-11-PKZO			Normalhilfsschalter					
2	PKZMO-6,3			Motorschutzschalter		-2F1, -3F1			
1	C13/3			Sicherungsautomaten		-4F1			
1	C10/3			Sicherungsautomaten		-6F1			
3	Signalleuchte grün			Signalglimmlampe grün		-2H1, -3H1, -1H1			
3	Signalleuchte rot			Signalglimmlampe rot		-2H2, -3H2, -4H1			
5	55.34.8.230.0040			Finder - Relais Type 55 4polig		-2K1, -3K1, -3K4, -4K1, -2K4			
5	94.04			Fassung für Finder Relais 4polig					
3	DILM9-10(230V50HZ)			Schütz		-2K2, -3K2, -6K1			
2	DILM32-XHI02			Hilfsschalterbaustein					
2	DILM12-10(230V50HZ)			Schütz		-2K3, -3K3			
2	DILM32-XHI22			Hilfsschalterbaustein					
1	TM16 E 24ac/dc\230Vac			Multifunktion Zeitrelais		-4K2			
1				Schaltschrankventilator		-1M1			
1	WS 8830 B=800 H=800 T=300			Wandschrank IP 55		-0N1			
5	DILM12-XSPR240			RC-Löschglied		-2N1, -3N1, -6N1, -2N3, -3N3			
2	DILM12-XMV			Mechanische Verriegelung		-3N2, -2N2			
1				EMVFilter		-4N1			
1				FU		-4N2			
1	LTS63 EHN1 A3			Hauptschalter		-1Q1			
2	M10HEU1			Umschalter 1pol. 1-0-2		-2S1, -3S1			
1				Trafo 400VAC 230VAC 160VA		-1T1			
1	M25			Kabelverschraubung		-1W1			
18	M16			Kabelverschraubung		-4W4, -1W1, -1W2, -4W2, -3W3, -3W2			
						-2W3, -2W2, -6V3, -4W3, -6V2, -5W1			
						-5W2, -5W3, -7W1, -7V1, -4W1, -4V1			
4	M20			Kabelverschraubung		-5W4, -2W1, -6V1, -3W1			
1				Linientrenner senkrecht		-1We2			
2	EK 6 ge/gr			Erdungsklemme		-X1			
1	Klemme 6 blau			Klemme N		-X1			
3	Klemme 6 grau			Klemme L		-X1			
				Datum	28.10.13		EFU2B01v7 Baugrösse 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S Materialliste		
				Bearb.	Hattinger F.				
				Gepr.					
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					
									Zeichn.Nr.: EFU2B01v7 Blatt 1 von 2 Bl.

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung				Artikel Bezüge									
51		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X2, -X3, -X4, -X1									
21		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X3, -X4, -X2, -X1									
11		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X4, -X2, -X1									
										</									