

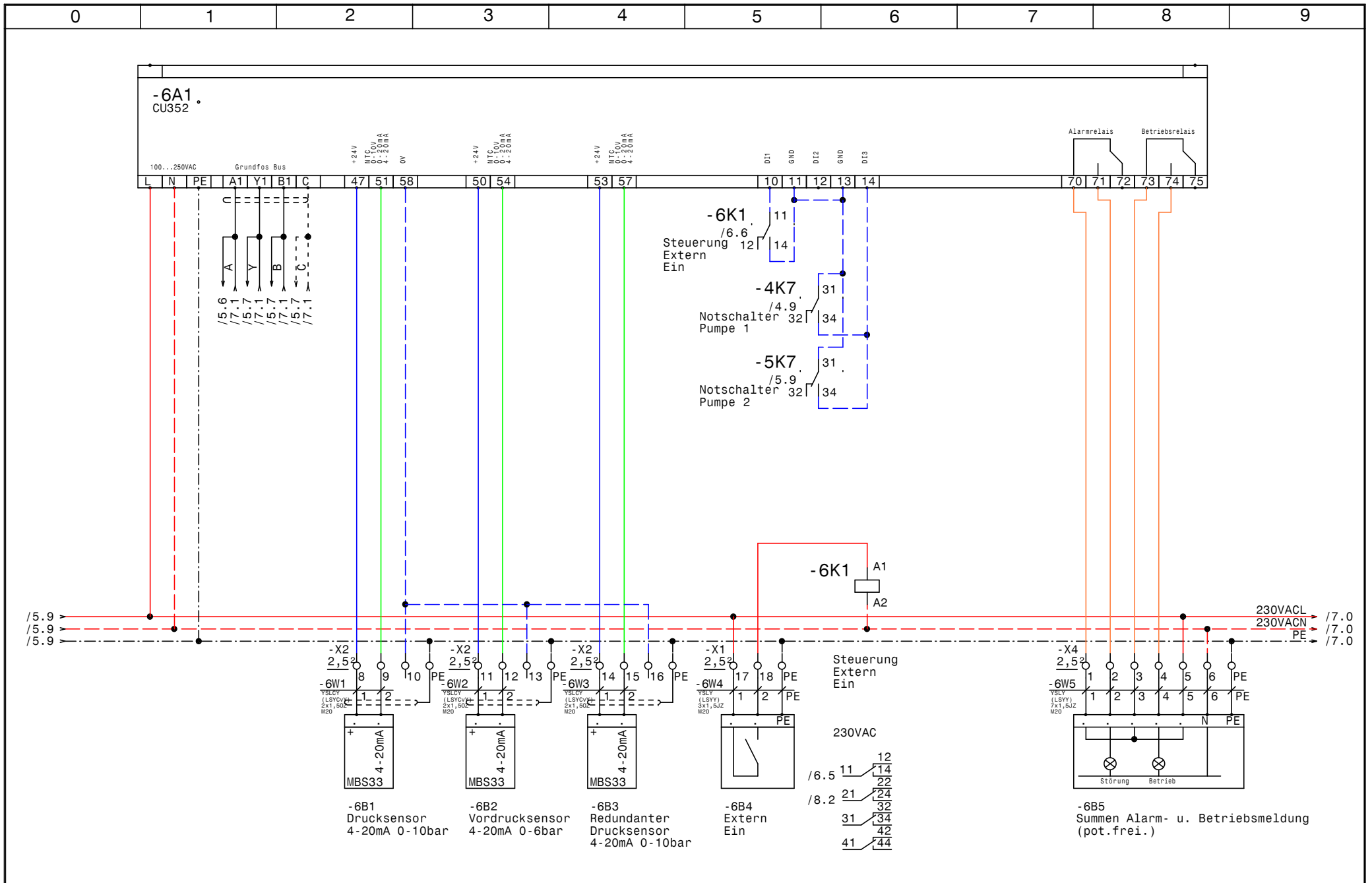
Datum	25.02.15
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	



Control MPC-EC 2-DL4kW Outdoor  
 Blochberger  
 Pumpe 1

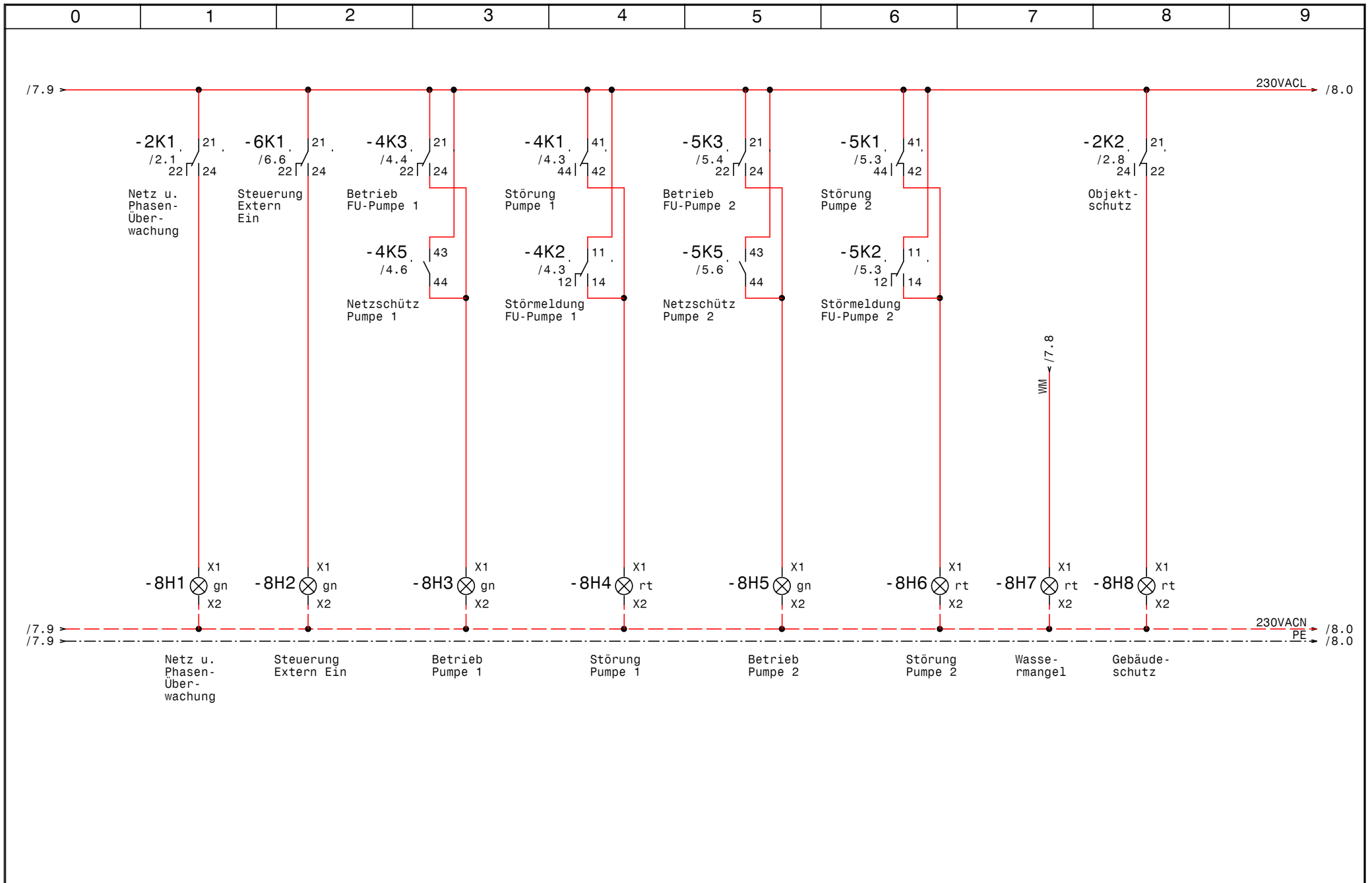
Zeichn.Nr.:	Q15/15
Blatt	4
von 8 Bl.	






	Datum	25.02.15	 ELEKTRO ANLAGENBAU	Control MPC-EC 2-DL4kW Outdoor	Zeichn.Nr.: 015/15 Blatt 6 von 8 Bl.
	Bearb.	Hattinger		Blochberger	
	Gepr.			CU352	
	Norm				
www.elpe.net	www.elpe.net	www.elpe.net	www.elpe.net	www.elpe.net	www.elpe.net







0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung			Artikel Beschreibung		Artikel Bezüge						
1				CU352		-6A1						
1				I0351B		-7A1						
1				Kraftsteckdose		-1B1						
1				Lichtsteckdose		-1B2						
1	TCP 3x400Vac			Phasenfolge Asymmetrie Überwach		-2B1						
1	RM4L			Nivauregelgerät		-3B1						
3				Überspannungsableiter		-1F3, -1F1, -1F2						
1	C16/3			Sicherungsautomaten		-1F4						
2	C13/1			Sicherungsautomaten		-1F5, -3F1						
7	C6/1			Sicherungsautomaten		-2F1, -2F3, -1F7, -2F2, -1F8, -1F6						
						-1F9						
1	PKZMO-1,6-T			Transformatorschutzschalter		-2F4						
3	NHI-E-11-PKZO			Normalhilfsschalter								
2	PKZMO-10			Motorschutzschalter		-5F1, -4F1						
1				Schrank- leuchte		-1H1						
1				Schaltschrankheizung		-1H2						
5	Signalleuchte grün			Signalglimmlampe grün		-8H1, -8H2, -3H1, -8H5, -8H3						
5	Signalleuchte rot			Signalglimmlampe rot		-8H4, -8H6, -3H2, -8H7, -8H8						
1	TM16 E 24ac/dc\230Vac			Multifunktion Zeitrelais		-3K2						
15	Relais4polig230VAC			Miniatur - Relais 4polig		-4K3, -4K6, -6K1, -4K7, -5K7, -5K6						
						-2K2, -5K3, -4K2, -4K1, -5K2, -2K1						
						-5K1, -3K1, -3K3						
2	DILM9-10(24V50HZ)			Schütz		-4K5, -5K5						
2	DILM32-XHI22			Hilfsschalterbaustein								
2	DILM9-10(230V50HZ)			Schütz		-5K4, -4K4						
2	DILM32-XHI11			Hilfsschalterbaustein								
15	Sockel 4polig			Sockel für Minitur Relais 4polig								
1				Schaltschrankventilator		-1M1						
1	WS 8130 B=800 H=1000 T=300			Wandschrank IP 55		-0N1						
2				CUE31 4kW 10A 3x380-500V IP20		-4N1, -5N1						
2	DILM12-XMV			Mechanische Verriegelung		-5N2, -4N2						
2				Thermostat		-1P2, -1P1						
1	PFIM-40/4/003-G			Fehlerstromschutzschalter		-1Q1						
				Datum	25.02.15	 ELEKTRO ANLAGENBAU			Control MPC-EC 2-DL4kW Outdoor Blochberger Materialliste		Zeichn.Nr.:	
			Bearb.	Hättinger F.	015/15							
			Gepr.		Blatt 1							
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 2		Bl.		

