


Datum	04.07.13
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	



Control MPC-EC 4-SD18,5kW +LiqTec
Trinkwasseraufbereitung Ghana (BPS1)
Pumpe 3

Zeichn.Nr.:	
	138/13/03
	Blatt 4
	von 9 Bl.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung			Artikel Beschreibung		Artikel Bezüge			
1				CU352		-6A1			
2				I0351B		-7A1, -8A1			
4				LiqTec		-9B1, -9B5, -9B7, -9B3			
1	Tytan R DO 3x20A			Reiter-Sicherungslasttrennschalter		-1F1			
1	PKZMO-1,6-T			Transformatorschutzschalter		-1F2			
1	NHI-E-11-PKZO			Normalhilfsschalter					
1	C13/1N			Sicherungsautomaten		-1F3			
4	NH00 3x50A			Trenner NH00 3x50A		-3F1, -2F1, -4F1, -5F1			
1	R20-20_230			Kleinschütz		-1K1			
8	DILM32-XHI22			Hilfsschalterbaustein					
8	DILM32-XHI11			Hilfsschalterbaustein					
12	DILM38-10(230V50HZ)			Schütz		-4K2, -2K5, -4K3, -4K5, -2K3, -2K2			
						-3K5, -5K5, -5K2, -3K2, -3K3, -5K3			
4	TM16/E 24/230VAC			Multifunktion Zeitrelais		-4K4, -5K4, -2K4, -3K4			
12	Relais4polig230VAC			Miniatur - Relais 4polig		-4K8, -3K7, -5K1, -5K7, -3K8, -2K1			
						-4K7, -3K1, -4K1, -2K7, -2K8, -5K8			
4	DILM32-10(230V50HZ)			Schütz		-5K6, -3K6, -4K6, -2K6			
12	Sockel 4polig			Sockel für Minitur Relais 4polig					
1	ClimaSys NSYCU760W230VL			LuftkältemittelKühlgerät		-1M1			
1	ST 16205 B=1600 H=2000 T=500			Standschrank IP 55		-0N1			
8	DILM32-XMV			Mechanische Verriegelung		-2N3, -4N3, -5N2, -5N3, -4N2, -3N2			
						-3N3, -2N2			
4				CUE		-3N1, -5N1, -2N1, -4N1			
1				Thermostat		-1P1			
1	PN1-160			Hauptschalter		-1Q1			
1	1,5 kOhm			Widerstand		-6R1			
1				Potentiometer 1kOhm		-6R2			
4	BZ A16/1S			Ausschalter, Serie BZ		-5S1, -2S1, -3S1, -4S1			
1				SStufensch.1p-HAu		-6S1			
1				Trafo 400VAC 230VAC 400VA		-1T1			
1	M50			Kabelverschraubung		-1W1			
12	M20			Kabelverschraubung		-3W3, -3W4, -5W3, -6W2, -2W4, -6W1			
						-4W3, -6W3, -2W3, -5W4, -6W4, -4W4			

				Datum	04.07.13	 ELEKTRO ANLAGENBAU	Control MPC-EC 4-SD18,5kW +LiqTec Trinkwasseraufbereitung Ghana (BPS1)			Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hättinger F.					138/13/03
				Gepr.						Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm		Materialliste				von 2 Bl.

