

DIAGRAMA TRIFILAR - QDC-5P

TODOS OS EQUIPAMENTOS DESTES QDC DEVERÃO POSSUIR NÍVEL DE CURTO-CIRCUITO (Icc) IGUAL OU SUPERIOR A 30KA EM 220V, DE ACORDO COM A NORMA IEC 60.947-2.

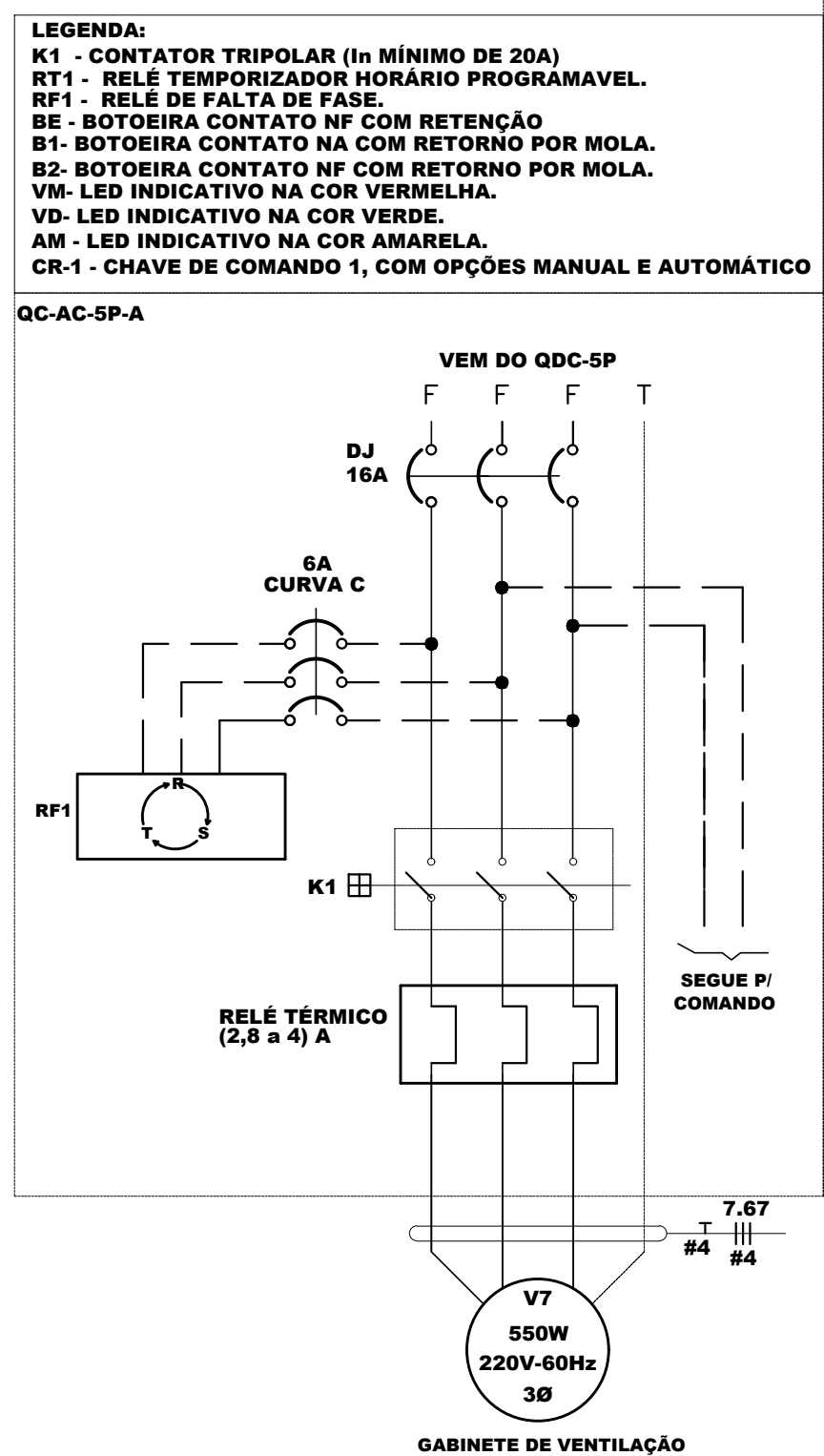
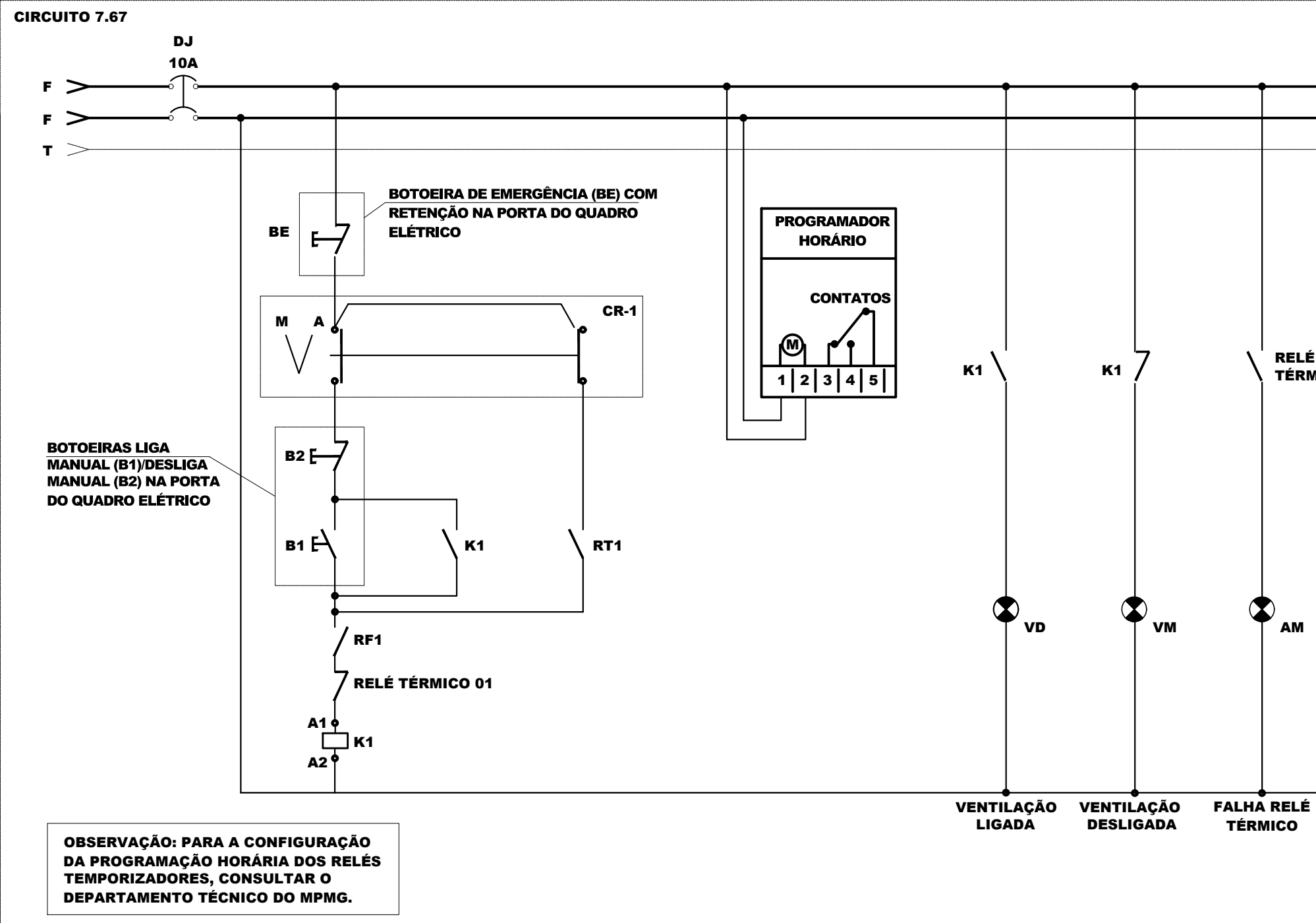


DIAGRAMA DE COMANDO - QDC-5P-A



OBSERVAÇÃO: PARA A CONFIGURAÇÃO DA PROGRAMAÇÃO HORÁRIA DOS RELES TEMPORIZADORES, CONSULTAR O DEPARTAMENTO TÉCNICO DO MPMG.

DIAGRAMA DE COMANDO - QDC-5P-B

QDC-5P																											
FASE B	FASE C	DESCRIÇÃO DA CARGA	TENSÃO (V)	COMPRIMENTO (m)	1mm (A)	QUEDA DE TENSÃO UNIFILAR (V/A/m)	QUEDA DE TENSÃO UNIFILAR (V)	QUEDA DE TENSÃO UNIFILAR (V)	QUEDA DE TENSÃO (V)	CONJUNTO OK? (COT-OK)																	
543	509	ILUMINAÇÃO	127	27	7,92	6,31	1,30	1,006	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	20	4,28	4,21	0,36	0,385	SIM																		
777	873	ILUMINAÇÃO	127	62	6,01	6,31	1,32	1,104	SIM																		
		ILUMINAÇÃO	127	37	5,73	6,31	1,34	1,050	SIM																		
335	727	ILUMINAÇÃO	127	39	6,87	6,31	1,69	1,335	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	43	5,99	4,21	0,826	0,855	SIM																		
761	655	ILUMINAÇÃO	127	44	2,48	6,31	0,69	0,545	SIM																		
		ILUMINAÇÃO	127	54	5,73	6,31	1,35	1,545	SIM																		
1.304	652	TOMADAS ELÉTRICAS	127	34	5,14	4,21	0,71	0,585	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	46	5,14	4,21	0,826	0,915	SIM																		
485	543	TOMADAS ELÉTRICAS	127	24	3,42	4,21	0,35	0,275	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	26	4,28	4,21	0,47	0,375	SIM																		
1.304	652	TOMADAS ELÉTRICAS	127	29	5,93	4,21	0,52	0,415	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	22	10,27	4,21	0,95	0,735	SIM																		
1.087	435	TOMADAS ELÉTRICAS	127	25	5,14	4,21	0,54	0,435	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	37	8,56	4,21	1,33	1,056	SIM																		
652	652	TOMADAS ELÉTRICAS	127	35	3,42	4,21	0,50	0,405	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	33	5,14	4,21	0,71	0,585	SIM																		
652	870	TOMADAS ELÉTRICAS	127	34	5,14	4,21	0,71	0,585	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	38	4,28	4,21	0,68	0,545	SIM																		
870	761	TOMADAS ELÉTRICAS	127	514	4,21	0,64	0,64	0,74	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	44	6,85	4,21	1,27	1,005	SIM																		
1.087	1.304	TOMADAS ELÉTRICAS	127	46	5,14	4,21	0,826	0,915	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	46	6,85	4,21	1,095	1,185	SIM																		
1.304	652	TOMADAS ELÉTRICAS	127	50	5,99	4,21	0,86	0,995	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	59	3,42	4,21	0,675	0,765	SIM																		
1.304	652	TOMADAS ELÉTRICAS	127	64	8,56	4,21	2,31	1,825	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	58	10,27	4,21	2,51	1,975	SIM																		
652	652	TOMADAS ELÉTRICAS	127	57	10,27	4,21	1,96	1,545	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	64	10,27	4,21	2,77	2,185	SIM																		
870	652	TOMADAS ELÉTRICAS	127	63	10,27	4,21	2,72	2,145	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	56	10,27	4,21	1,92	1,475	SIM																		
870	652	TOMADAS ELÉTRICAS	230	55	5,93	4,21	0,625	0,625	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	59	5,14	4,21	1,28	1,025	SIM																		
870	652	TOMADAS ELÉTRICAS	127	62	6,85	4,21	1,79	1,415	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	58	5,14	4,21	1,25	0,995	SIM																		
870	652	TOMADAS ELÉTRICAS	127	57	5,14	4,21	1,23	0,975	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	57	6,85	4,21	1,64	1,295	SIM																		
870	652	TOMADAS ELÉTRICAS	127	58	5,14	4,21	1,25	0,995	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	49	5,14	4,21	1,06	0,835	SIM																		
1.087	652	TOMADAS ELÉTRICAS	127	43	6,85	4,21	1,24	0,985	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	49	5,14	4,21	1,06	0,835	SIM																		
1.087	652	TOMADAS ELÉTRICAS	127	58	4,28	4,21	1,04	0,825	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	50	8,56	4,21	1,80	1,475	SIM																		
1.087	652	TOMADAS ELÉTRICAS	127	57	5,14	4,21	1,23	0,975	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	58	3,42	4,21	0,84	0,665	SIM																		
1.087	652	TOMADAS ELÉTRICAS	127	62	8,56	4,21	2,23	1,785	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	59	5,14	4,21	1,28	1,025	SIM																		
1.087	1.087	TOMADAS ELÉTRICAS	127	34	5,99	4,21	0,625	0,625	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	83	8,56	4,21	2,99	2,305	SIM																		
870	870	TOMADAS ELÉTRICAS	127	83	8,56	4,21	2,99	2,305	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	77	6,85	4,21	0,978	0,975	SIM																		
435	870	TOMADAS ELÉTRICAS	127	78	6,85	4,21	0,81	0,645	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	35	6,85	4,21	0,91	0,795	SIM																		
299	299	TOMADAS ELÉTRICAS	127	32	6,85	4,21	0,93	0,805	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	35	3,42	4,21	0,50	0,405	SIM																		
299	299	TOMADAS ELÉTRICAS	127	43	6,85	4,21	1,23	0,985	SIM																		
		TOMADAS ELÉTRICAS	127	43	5,14	4,21	0,93	0,805	SIM																		
1.304	1.304	AR-CONDICIONADO	230	50	2,68	4,21	0,56	0,265	SIM																		
		GABINETE DE VENTILAÇÃO	230	78	1,80	4,21	0,59	0,275	SIM																		
1.304	1.304	GABINETE DE VENTILAÇÃO	230	22	1,80	4,21	0,59	0,275	SIM																		
		IMPRESSORA	127	42	10,27	4,21	1,82	1,435	SIM																		
1.304	652	IMPRESSORA	127	36	10,27	4,21	1,56	1,235	SIM																		
		IMPRESSORA	127	28	10,27	4,21	0,95	0,745	SIM																		
652	652	IMPRESSORA	127	22	10,27	4,21	0,95	0,755	SIM																		
		IMPRESSORA	127	28	10,27	4,21	1,21	0,955	SIM																		
652	652	IMPRESSORA	127	53	5,14	4,21	1,15	0,905	SIM																		
		IMPRESSORA	127	49	5,14	4,21	1,06	0,835	SIM																		
652	652	IMPRESSORA	127	48	5,14	4,21	1,04	0,825	SIM																		
		IMPRESSORA	127	52	5,14	4,21	1,12	0,895	SIM																		
652	652	IMPRESSORA	127	53	5,14	4,21	1,15	0,905	SIM																		
		IMPRESSORA	127	51	5,14	4,21	1,10	0,875	SIM																		
652	652	IMPRESSORA	127	50	5,14	4,21	1,08	0,855	SIM																		
		IMPRESSORA	127	48	5,14	4,21	1,06	0,835	SIM																		
652	652	IMPRESSORA	127	49	5,14	4,21	1,07	0,845	SIM																		
		IMPRESSORA	127	54	5,14	4,21	1,17	0,925	SIM																		
652	652	IMPRESSORA	127	39	5,14	4,21	0,84	0,665	SIM																		
		IMPRESSORA	127	39	5,14	4,21	0,665	0,545	SIM																		
652	652	IMPRESSORA	127	40	5,14	4,21	0,86	0,685	SIM																		
		IMPRESSORA	127	31	5,14	4,21	0,67	0,535	SIM																		
652	652	IMPRESSORA	127	29	5,14	4,21	0,63	0,495	SIM																		
		IMPRESSORA	127	21	5,14	4,21	0,47	0,365	SIM																		
652	652	IMPRESSORA	127	33	5,14	4,21	0,71	0,565	SIM																		
		IMPRESSORA	127	31	5,14	4,21	0,67	0,535	SIM																		
652	652	IMPRESSORA	127	37	5,14	4,21	0,80	0,635	SIM																		
		IMPRESSORA	127	21	10,27	4,21	0,91	0,715	SIM																		
652	X X	VAGO	127	21	5,14	4,21	0,45	0,365	SIM																		
		X X	VAGO																								
X X	X X	VAGO																									
		VAGO																									
X X	X X	VAGO																									
		VAGO																									
X X	X X	VAGO																									
		VAGO																									