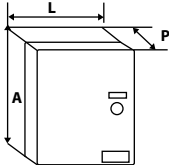


Quadros de Comando

2. Control Box Monofásico Simples - Padrão "BMS"											
COMPONENTE BÁSICO	Disjuntor Unipolar Relé PTC Capacitor de Partida Capacitor de Funcionamento			Caixa Termoplástica Contator Chave Seletora (M-0-A) Régua de Bornes			Opcional: Relé de Nível Relé Térmico				
	MODELO	HP	DISJUNTOR UNIPOLAR (A)	CONTATOR (A)	CAPACITORES (µF)				CAIXA PLÁSTICA		
ESPECIFICAÇÃO DE COMPONENTES					PARTIDA	TENSÃO	FUNCIONAMENTO	TENSÃO	A	L	P
	MOTOR OM4A 2 FIOS 127V	0,5	2 X 16	12	-	-	-	-	234	174	143
	MOTOR OM4A 2 FIOS 220V	0,5 - 0,75	2 X 10	9	-	-	-	-	234	174	143
		1	2 X 16	9	-	-	-	-	234	174	143
		1,5	2 X 16	12	-	-	-	-	234	174	143
	MOTOR 4WP 2 FIOS 220V	0,5	2 X 10	9	-	-	-	-	234	174	143
		0,75	2 X 16	12	-	-	-	-	234	174	143
		1	2 X 20	12	-	-	-	-	234	174	143
		1,5	2 X 25	18	-	-	-	-	234	174	143
	MOTOR OM4A 220V	0,5	2 X 10	9	-	-	15 X 1	440VAC	234	174	143
		0,75	2 X 10	9	-	-	20 X 1	440VAC	234	174	143
		1	2 X 16	9	-	-	25 X 1	440VAC	234	174	143
		1,5	2 X 16	12	-	-	35 X 1	440VAC	234	174	143
		2	2 X 25	18	-	-	40 X 1	440VAC	234	174	143
		3	2 X 32	25	-	-	35 X 2	440VAC	234	174	143
	MOTOR OM4A 254V	0,75	2 X 10	9	-	-	20 X 1	440VAC	234	174	143
		1	2 X 16	9	-	-	25 X 1	440VAC	234	174	143
		1,5	2 X 16	12	-	-	35 X 1	440VAC	234	174	143
		2	2 X 25	18	-	-	40 X 1	440VAC	234	174	143
		3	2 X 32	25	-	-	35 X 2	440VAC	234	174	143
	MOTOR 4WP 220V	0,5	2 X 10	9	53 - 64 X 1	330VAC	5 X 1	440VAC	234	174	143
		0,75	2 X 16	12	88 - 108 X 1	330VAC	5 X 1	440VAC	234	174	143
		1	2 X 16	12	108 - 130 X 1	330VAC	5 X 1	440VAC	234	174	143
		1,5	2 X 25	18	108 - 130 X 1	330VAC	5 X 2	440VAC	234	174	143
		2	2 X 25	18	108 - 130 X 1	330VAC	20 X 1	440VAC	234	174	143
		3	2 X 32	25	189 - 227 X 1	330VAC	35 X 1	440VAC	234	174	143
	*5	2 X 50	32	270 - 324 X 1	220VAC	40 X 2	440VAC	234	174	143	
	MOTOR 4WP 254V	0,5	2 X 10	9	53 - 64 X 1	330VAC	25 X 2*	440VAC	234	174	143
		0,75	2 X 16	9	88 - 108 X 1	330VAC	16 X 1	440VAC	234	174	143
		1	2 X 16	9	108 - 130 X 1	330VAC	20 X 1	440VAC	234	174	143
		1,5	2 X 16	12	108 - 130 X 1	330VAC	25 X 1	440VAC	234	174	143
		2	2 X 20	18	108 - 130 X 1	330VAC	35 X 1	440VAC	234	174	143
	3	2 X 25	18	189 - 227 X 1	330VAC	25 X 2	440VAC	234	174	143	
	MOTOR M4P2/M4C2 220V	0,5	2 X 10	9	88 - 108 X 1	330VAC	20 X 1	440VAC	234	174	143
		0,75	2 X 16	9	88 - 108 X 1	330VAC	30 X 1	400VAC	234	174	143
		1	2 X 16	9	88 - 108 X 1	330VAC	30 X 1	400VAC	234	174	143
		1,5	2 X 20	12	88 - 108 X 1	330VAC	45 X 1	400VAC	234	174	143
		2	2 X 20	18	130 - 156 X 1	330VAC	45 X 1	400VAC	234	174	143
		2,5	2 X 25	25	130 - 156 X 1	330VAC	30 X 2	440VAC	234	174	143
	3	2 X 32	25	243 - 292 X 1	220VAC	30 X 2	400VAC	234	174	143	
	MOTOR M4P2/M4C2 254V	0,5	2 X 10	9	88 - 108 X 1	330VAC	16 X 1	440VAC	234	174	143
		0,75	2 X 16	9	88 - 108 X 1	330VAC	30 X 1	440VAC	234	174	143
		1	2 X 16	9	88 - 108 X 1	330VAC	30 X 1	440VAC	234	174	143
		1,5	2 X 16	12	88 - 108 X 1	330VAC	45 X 1	400VAC	234	174	143
		2	2 X 20	12	130 - 156 X 1	330VAC	45 X 1	400VAC	234	174	143
		2,5	2 X 25	18	130 - 156 X 1	330VAC	25 X 2	440VAC	234	174	143
3	2 X 25	18	88 - 108 X 2	330VAC	50 X 1	440VAC	234	174	143		

LEGENDA: A - Altura L - Largura P - Profundidade (em milímetros)
Obs.: *Para motor 4WP 5HP não utiliza PTC, é utilizado contator auxiliar + relé de tempo 3s.
Relé de Nível: Comprimento máximo de instalação 300 metros, acima de 300m é necessário adotar relé de nível eletrônico.
Quadro de comando para Motor 2 Fios não utiliza nenhum capacitor.
Motores OM4A não utilizam capacitor de partida.
Após desligar o Control Box aguardar 10 minutos para uma nova partida.
Os capacitores com símbolo (*) são ligados em série.
Os dados estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.