

Chave de partida direta para bomba de recalque - PDB



Estas chaves são apropriadas para a utilização em bombas de recalque para enchimento de caixas de água. A chave possui as posições manual e automática. Na posição automática o controle do motor é feito por uma boia ligada aos terminais apropriados da chave. Na posição manual o controle do motor é feito manualmente, ou seja, se não houver desligamento manual a água continuará a ser bombeada mesmo com a caixa cheia.

DIMENSÕES FÍSICAS (mm)

Especificações Técnicas	
Tensão de Operação	Trifásico 220V ou Trifásico 380V
Tensão de Comando	220V ou 380V
Cores dos Cabos	Comando-Vermelho/Força-Preto
Vedação	Hermeticamente Vedada
Formato	Ergonômico
Grau de Proteção	IP65
Material	ABS de Alto Impacto

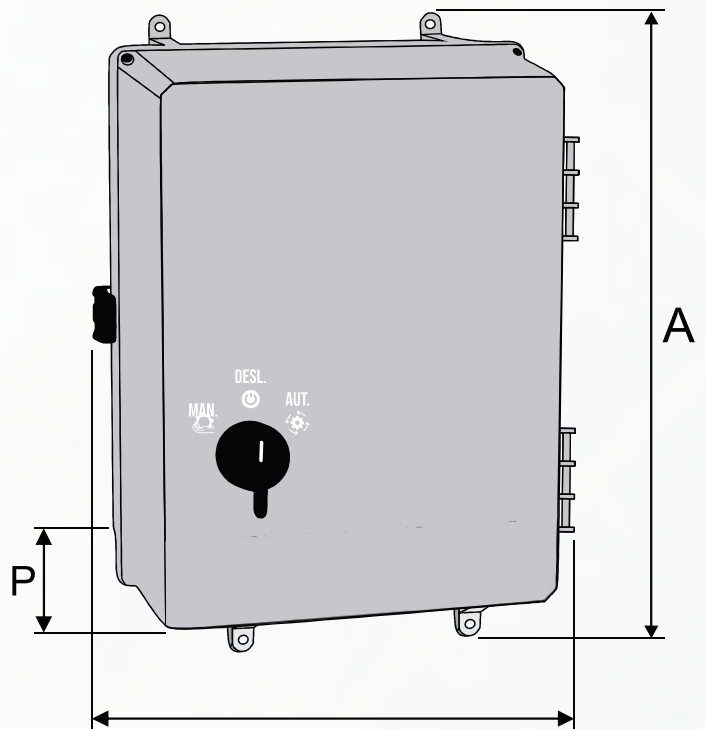
■ OBSERVAÇÕES:

- A chave de partida direta, em geral, só pode ser utilizada em partida de motores a vazio;
- Reapertar todos os parafusos antes de operar;
- Em todas as chaves, há um borne disponível para a conexão da boia.

■ MODELOS DISPONÍVEIS

CHAVE DE PARTIDA PARA BOMBA DE RECALQUE REDES 220V OU 380V

Modelos	Motor Trifásico (HP)		Corrente Nominal (A)		Contator	Relé Térmico	Ajuste do Relé (A)	Dimensões Físicas (mm)		
	220V	380V	220V	380V				A	L	P
PDB 10	0,25	0,33	1,3	0,9	IC09	JR28-1305	0,63-1	230	171	148
PDB 16	0,33	0,5	1,6	1,2	IC09	JR28-1306	1-1,6	230	171	148
PDB 25	0,5	0,75/1	2,1	2,2	IC09	JR28-1307	1,6-2,5	230	171	148
PDB 40	0,75/1	1,5/2	3,8	3,8	IC09	JR28-1308	2,5-4	230	171	148
PDB 60	1,5	3	5	5,2	IC09	JR28-1310	4-6	230	171	148
PDB 80	2	4	6,5	6,9	IC12	JR28-1312	5,5-8	230	171	148
PDB 100	2/3	5/6	9	9,8	IC18	JR28-1314	7-10	230	171	148
PDB 130	3/4	6/7,5	12	12,7	IC18	JR28-1316	9-13	230	171	148
PDB 180	5/6	7,5/10	17	16,2	IC25	JR28-1321	12-18	230	171	148
PDB 250	7,5	12,5/15	22	23,1	IC32	JR28-1322	17-25	230	171	148
PDB 320	10	15/20	28	30,0	IC40	JR28-3353	23-32	312	213	148
PDB 400	12,5/15	20/25	34	35,8	IC50	JR28-3355	30-40	312	213	148

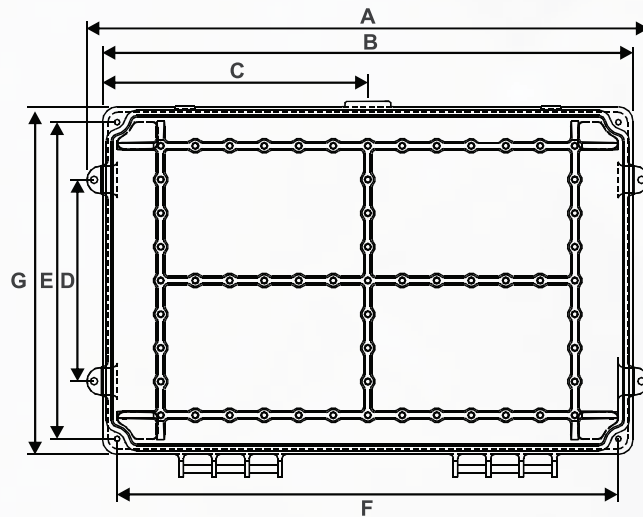
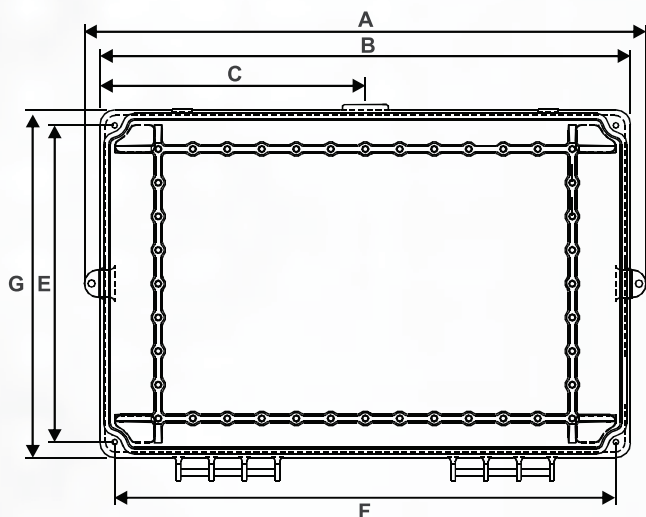


Chave de partida direta para bomba de recalque - PDB

■ DIMENSÕES DE FIXAÇÃO

MODELOS: PDB 10 ATÉ PDB 250

MODELOS: PDB 320 E PDB 400

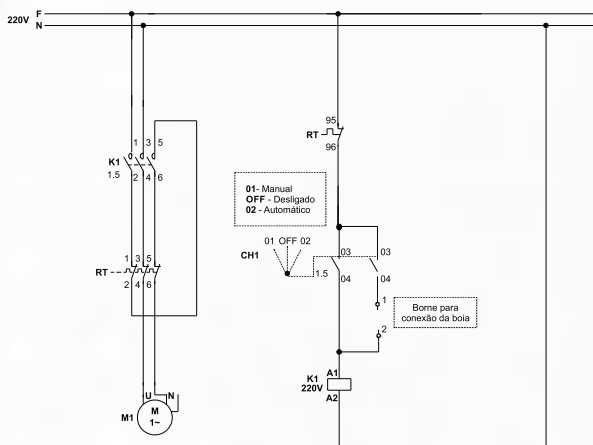


DIMENSÕES DE FIXAÇÃO (mm)

MODELOS	A	B	C	D	E	F	G
PDB 10 até PDB 250	217	206	103	***	130	191	146
PDB 320 e PDB 400	300	290	145	110	173	274	190

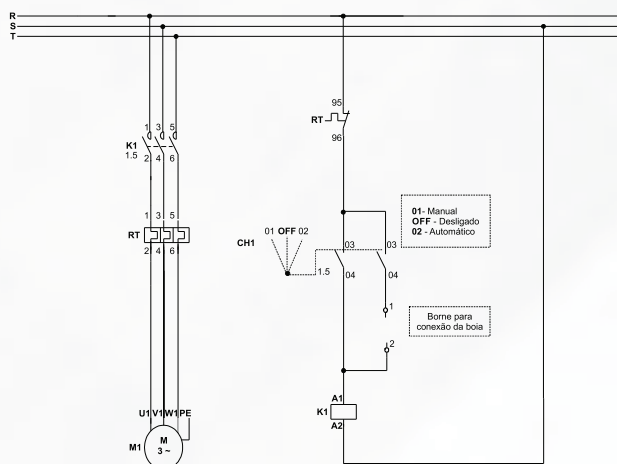
■ ESQUEMA ELÉTRICO

220V TRIFÁSICO



■ ESQUEMA ELÉTRICO

380V TRIFÁSICO



MOCELIN INDÚSTRIA DE EXTINTORES LTDA
11.670.605/0001-06

Rodovia PR 475, Km 33,3 - Barracão II - Parque Industrial II
São Jorge D'Oeste - PR
CEP: 85575-000
www.mocelin.ind.br | (46) 3534-8000

