



DZ108-20

DZ108-32

DZ108-63

► Aplicações

Disjuntor Motor JNG DZ108 são disjuntores termomagnéticos destinados à proteção e comando de motores, constituindo-se em conjunto com contator um dispositivo de partida de motor. O disjuntor motor substitui o uso de fusíveis ou seccionadoras adicionais para partida de motores a plena carga.

► Características Gerais

Tensão máxima de operação (Uc)	660Vca	
Quantidade de Pólos	3	
Durabilidade	Mecânica	40.000 ciclos (20A e 32A) / 20.000 ciclos (63A)
	Elétrica	5.000 ciclos (20A e 32A) / 1.500 ciclos (63A)
Tipo de Fixação	Trilho DIN 35mm (20A e 32A) / Parafuso (63A)	
Grau de Proteção	IP20	
Conexão	Borne com Parafuso	
Tipo de Fenda do Parafuso	Dupla: Normal e Tipo Philips	
Material do Invólucro	Termoplástico com Resistência ao Fogo	
Norma	IEC 60947-2	

► Dados Técnicos

Modelo	DZ108-20					
Corrente de Ajuste (A)	0,63-1	1~1,6	1,6~2,5	2,5~4	4~6	
Corrente Nominal In (A)	1	1,6	2,5	4	6,3	
Corrente Disp. Magn.(A)	12	18	30	48	76	
Potência (kW/HP)	220V	0,12/0,16	0,25/0,33	0,37/0,5	0,75/1	1,5/2
	380V/440V	0,25/0,33	0,37/0,5	0,75/1	1,5/2	2,2/3
Capacidade Interrupção (kA)	220V	1,5				
	380V/440V	1				
Accessório Incluso	Contato Auxiliar 1NA+1NF					
Observação	Não é possível incorporação de acessórios.					

Modelo	DZ108-20				
Corrente de Ajuste (A)	6~10	8~12	10~16	14~20	
Corrente Nominal In (A)	10	12,5	16	20	
Corrente Disp. Magn.(A)	120	150	192	240	
Potência (kW/HP)	220V	2,2/3	3,7/5	4/5,5	4,5/6
	380V/440V	4,5/6	7,5/10	8,1/10	9,2/12,5
Capacidade Interrupção (kA)	220V	1,5			
	380V/440V	1			
Accessório Incluso	Contato Auxiliar 1NA+1NF				
Observação	Não é possível incorporação de acessórios.				

Modelo	DZ108-32		
Corrente de Ajuste (A)	16~25	22~32	
Corrente Nominal In (A)	25	32	
Corrente Disp. Magn.(A)	300	384	
Potência (kW/HP)	220V	7,5/10	9,2/12,5
	380V/440V	15/20	15/20
Capacidade Interrupção (kA)	220V	10	
	380V/440V	3	
Accessório Não Incluso	Contato Auxiliar 1NA+1NF/Lateral (12242)		

Modelo	DZ108-63	
Corrente de Ajuste (A)	36~50	
Corrente Nominal In (A)	50	
Corrente Disp. Magn.(A)	600	
Potência (kW/HP)	220V	15/20
	380V	22/30
	440V	30/40
Capacidade Interrupção (kA)	220V	22
	380V/440V	7,5
Observação	Não é possível incorporação de acessórios.	

DZ108-20

Código	Faixa de Ajuste
13832	0,63A~1A
12232	1A~1,6A
12233	1,6A~2,5A
12234	2,5A~4A
12235	4A~6A
12236	6A~10A
12237	8A~12A
12238	10A~16A
12239	14A~20A

DZ108-32

Código	Faixa de Ajuste
12240	16A~25A
12241	22A~32A

DZ108-63

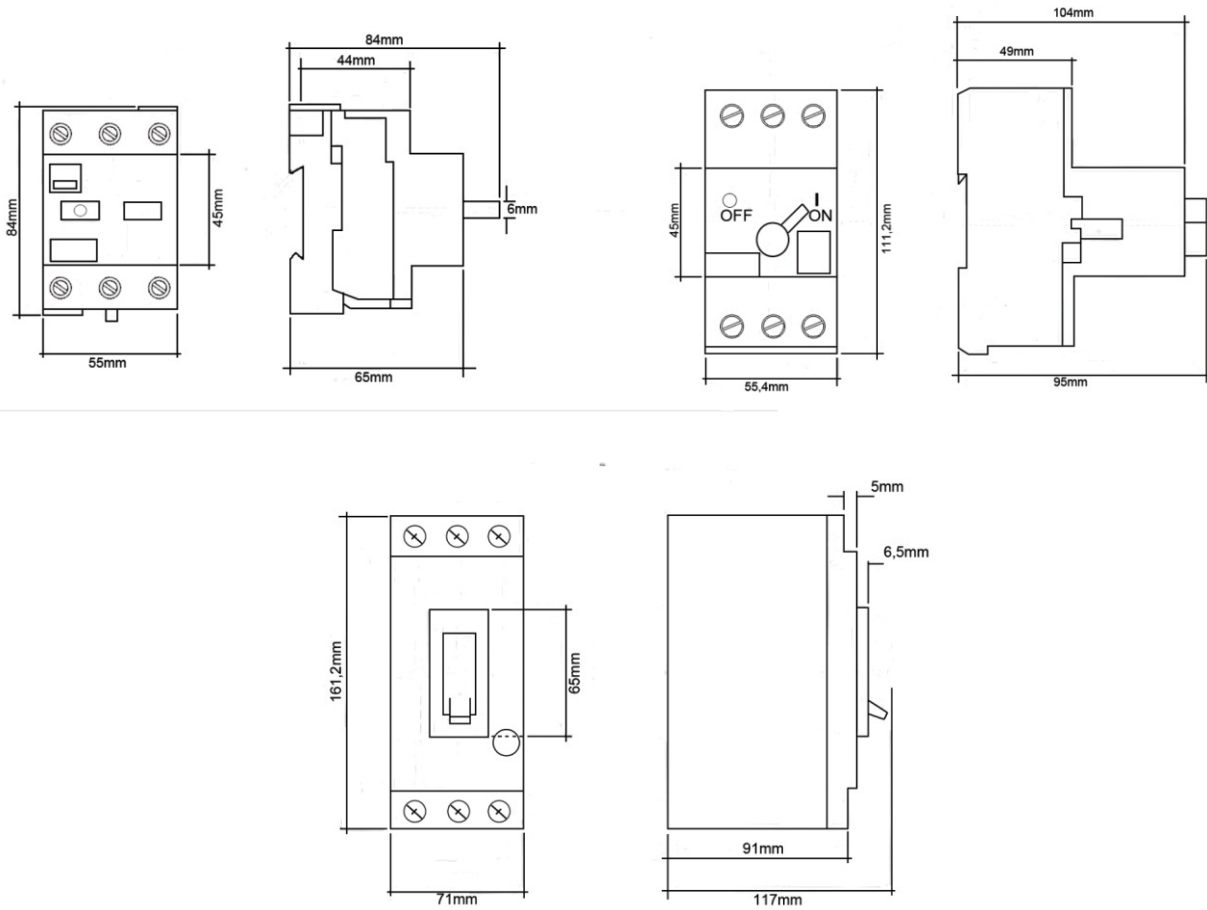
Código	Faixa de Ajuste
13866	36A~50A

ACESSÓRIO PARA DZ108-32

Contato Auxiliar

Código	Contatos/Montagem
12242	1NA+1NF / Lateral

► Dimensões (mm)



► Curva de Atuação

