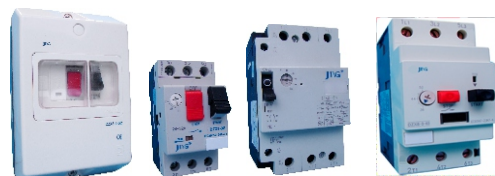


► Características Gerais



DZX8-32

DZX8-63

DZX8-3-80

► Aplicações

Disjuntor Motor JNG DZX8 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.

Tensão máxima de operação (Uc)	690Vca	
Quantidade de Pólos	3	
Durabilidade	Mecânica	100.000 ciclos (32A) / 50.000 ciclos (63A e 80A)
	Elétrica	5.000 ciclos (20A e 32A) / 1.500 ciclos (63A)
Tipo de Fixação	Trilho DIN 35mm	
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		DZX8-32				
Corrente de Ajuste (A)		1~1,6	1,6~2,5	2,5~4	4~6	6~10
Corrente Nominal In (A)		1,6	2,5	4	6,3	10
Corrente Disp. Magn.(A)		19	30	48	76	120
Potência (kW/HP)	220V	0,25/0,33	0,37/0,5	0,75/1	1,5/2	2,2/3
	380V/440V	0,37/0,5	0,75/1	1,5/2	2,2/3	4,5/6
Capacidade Interrupção (kA)	220V	100				
	380V	100				
	440V	100			50	15
Acessório Não Incluso		Contato Auxiliar 1NA+1NF (12229/12230)				

Modelo		DZX8-32				
Corrente de Ajuste (A)		9~14	13~18	17~23	20~25	24~32
Corrente Nominal In (A)		14	18	23	25	32
Corrente Disp. Magn.(A)		168	216	276	300	384
Potência (kW/HP)	220V	3,7/5	4/5,5	4,5/6	5,5/7,5	7,5/10
	380V/440V	7,5/10	8,1/10	9,2/12,5	11/15	15/20
Capacidade Interrupção (kA)	220V	100	15			10
	380V	15			10	
	440V	8		6		
Acessório Não Incluso		Contato Auxiliar 1NA+1NF (12229/12230)				

Modelo		DZX8-63			
Corrente de Ajuste (A)		22~32	28~40	36~52	45~63
Corrente Nominal In (A)		32	40	52	63
Corrente Disp. Magn.(A)		384	480	624	756
Potência (kW/HP)	220V	9,2/12,5	11/15	14,7/20	18,4/25
	380V/440V	14,7/20	18,4/25	22/30	30/40
Capacidade Interrupção (kA)	220V	100			
	380V	100	35		
	440V	25			
Acessório Incluso		Contato Auxiliar 1NA+1NF			

Modelo		DZX8-3-80					
Corrente de Ajuste (A)		25~40	40~50	36~52	40~63	63~80	75~90
Corrente Nominal In (A)		40	50	52	63	80	90
Corrente Disp. Magn.(A)		480	600	624	756	960	1080
Potência (kW/HP)	220V	7,5/10	15/20	15/20	17/23	18,4/25	37,5/28
	380V/440V	15/20	22/30	22/30	26/35	29,4/40	40/53
Capacidade Interrupção (kA)	220V	100					
	380V	35					
	440V	25					
Acessório Não Incluso		Contato Auxiliar 1NA+1NF (12231)					

DZX8-32

Código	Faixa de Ajuste
12204	1A~1,6A
12205	1,6A~2,5A
12206	2,5A~4A
12207	4A~6A
12208	6A~10A
12209	9A~14A
12210	13A~18A
12211	17A~23A
13803	20A~25A
13804	24A~32A

DZX8-32 Com Caixa

Código	Faixa de Ajuste
12221	2,5A~4A
12222	4A~6A
12223	6A~10A
12224	9A~14A
12225	13A~18A
12226	17A~23A
12227	20A~25A
12228	24A~32A

ACESSÓRIO PARA DZX8-32

Contato Auxiliar

Código	Contatos/Montagem
12229	1NA+1NF / Frontal
12230	1NA+1NF / Lateral

DZX8-63

Contato Auxiliar 1NA+1NF incluso

Código	Faixa de Ajuste
12217	22A~32A
12218	28A~40A
12219	36A~52A
12220	45A~63A

DZX8-3-80

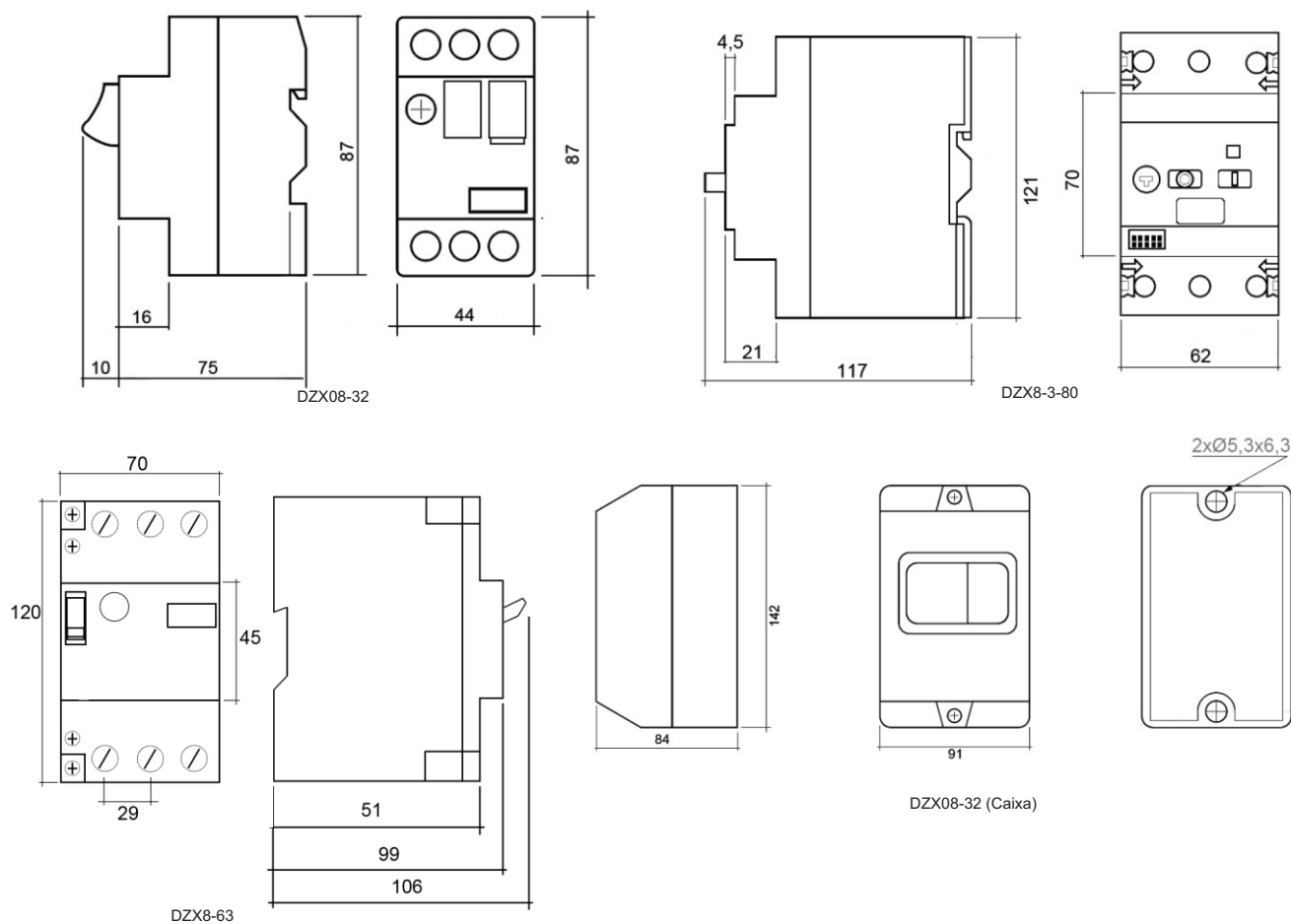
Código	Faixa de Ajuste
13833	25A~40A
12215	40A~50A
12213	36A~52A
12214	40A~63A
12216	63A~80A
13931	75A~90A

ACESSÓRIO PARA DZX8-3-80

Contato Auxiliar

Código	Contatos/Montagem
12231	1NA+1NF / Lateral

► Dimensões (mm)



► Curva de Atuação

