

Disjuntor para proteção de Motores - DMS

A linha Disjuntor Motor - DMS é indicada para proteção de motores. Possuem alta capacidade de interrupção, possibilitando uso em instalações de elevado nível de corrente de curto-circuito.

Atende a Norma NBR IEC 60947-2.



Disjuntor para Proteção de Motores - DMS

DMS - 032

Características:

- Modelo 3 pólos
- Corrente Nominal Operacional (Ie): 0,16 - 0,25 - 0,4 - 0,63 - 1 - 1,6 - 2,5 - 4 - 6,3 - 10 - 14 - 18 - 23 - 25 e 32 A.
- Tensão Nominal de Serviço (Ue): até 690 V
- Frequência HZ: 50/60
- Tensão Nominal de isolamento (Ui): 690 V
- Norma: NBR IEC 60947-2
- Possibilidade de travamento por cadeado



■ Características

Códigos	Faixa de Ajuste de Corrente Ie (A)	Potência em KW para Motor Trifásico AC 50/60Hz																
		Capacidade de interrupção máxima de curto circuito (Icu) e Capacidade de Interrupção de curto circuito em serviço (Ics)																
		220/240V				400/415V				500V				690V				
		KW	CV	Icu (kA)	Ics (kA)	KW	CV	Icu (kA)	Ics (kA)	KW	CV	Icu (kA)	Ics (kA)	KW	CV	Icu (kA)	Ics (kA)	
05122.0001.01	0,10 - 0,16																	
05122.0002.01	0,16 - 0,25																	
05122.0003.01	0,25 - 0,4																	
05122.0004.01	0,4 - 0,63																	
05122.0005.01	0,63 - 1																	
05122.0006.01	1 - 1,6																	
05122.0007.01	1,6 - 2,5	0,37	0,5			0,37	0,5											
05122.0008.01	2,5 - 4	0,75	1			0,75	1											
05122.0009.01	4 - 6,3	1,1	1,5			1,5	2											
05122.0011.01	6 - 10	2,2	3			2,2	3											
05122.0012.01	9 - 14	3	4			3	4											
05122.0013.01	13 - 18	4	5			4	5											
05122.0014.01	17 - 23	5,5	7,5			5,5	7,5											
05122.0015.01	20 - 25	5,5	7,5			7,5	10											
05122.0016.01	24 - 32	7,5	10			11	15											

■ Acessórios

Contato Auxiliar (1NA + 1NF) Montagem Lateral	05150.6001.02
Contato Auxiliar (1NA + 1NF) Montagem Frontal	05150.6001.04

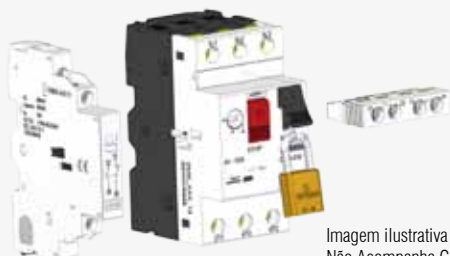
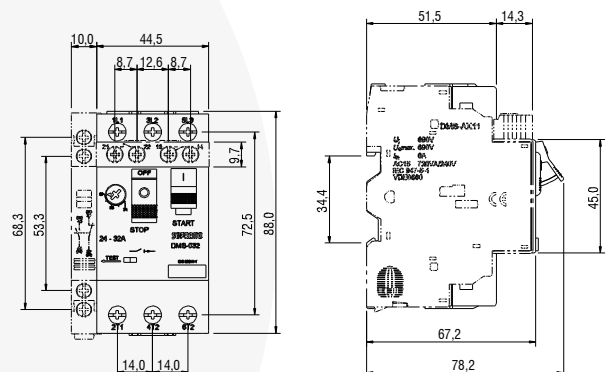


Imagem ilustrativa dos acessórios. Não Acompanha Cadeado.

■ Dimensional



Disjuntor para Proteção de Motores - DMS

DMS - 080

Características:

- Modelo 3 pólos
- Corrente Nominal Operacional (Ie): 40 - 63 - 80 A
- Tensão Nominal de Serviço (Ue): até 690 V
- Frequência HZ: 50/60
- Tensão Nominal de isolamento (Ui): 690 V
- Norma NBR IEC 60947-2
- Possibilidade de travamento por cadeado



Características

Tabela Orientativa para Motores Trifásicos

Códigos	Corrente Nominal In (A)	Faixa de Ajuste de Corrente	Potência para Motor Trifásico AC 50/60Hz																	
			Capacidade de interrupção máxima de curto circuito (Icu) e								Capacidade de Interrupção de curto circuito em serviço (Ics)									
			220/240V				400/415V				500V				690V					
KW	CV	Icu (kA)	Ics (kA)	KW	CV	Icu (kA)	Ics (kA)	KW	CV	Icu (kA)	Ics (kA)	KW	CV	Icu (kA)	Ics (kA)					
05122.0017.01	40	25~40	15	20	100	100	100	100	18.5	25	35	17,5	22	30	8	6	30	40	4	3
05122.0018.01	63	40~63	18,5	25					22	30			30	40			37	50		
05122.0019.01	80	56~80	22	30					37	50			45	50			55	75		

Acessórios

Contato Auxiliar (1NA + 1NF) Montagem Lateral	05150.6001.03
---	---------------



Contato Axiliar Montagem Lateral



Dimensional

