

# DISJUNTOR PARA PROTEÇÃO DE MOTORES - LINHA DMS

Possuem alta capacidade de interrupção, possibilitando uso em instalações de elevado nível de corrente de curto-circuito.

## DMS 032

- 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 32A
- Tensão nominal de serviço (Ue): até 690V
- Frequência: 50/60Hz
- Tensão nominal de isolamento (Ui): até 690V
- Possibilidade de travamento por cadeado
- Engate por fixação em trilho DIN 35 mm
- Número de polos: 3

CÓDIGOS	FAIXA DE AJUSTE DE CORRENTE Ie (A)	POTÊNCIA EM KW PARA MOTOR TRIFÁSICO AC 50/60Hz CAPACIDADE DE INTERRUPTÃO MÁXIMA DE CURTO CIRCUITO (Icu) E CAPACIDADE DE INTERRUPTÃO DE CURTO CIRCUITO EM SERVIÇO (Ics)														CAIXA MASTER				
		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																		75	
05122.0002.01	0,16 - 0,25																			
05122.0003.01	0,25 - 0,4																			
05122.0004.01	0,4 - 0,63	-	-	100	100													100		100
05122.0005.01	0,63 - 1																			
05122.0006.01	1 - 1,6					0,37	0,5	100	100	0,37	0,5									
05122.0007.01	1,6 - 2,5	0,37	0,5			0,75	1			1,1	1,5									
05122.0008.01	2,5 - 4	0,75	1			1,5	2			2,2	3									
05122.0009.01	4 - 6,3	1,1	1,5			2,2	3			3,7	5	50	50	4	5					
05122.0011.01	6 - 10	2,2	3	100	100	4	5			5,5	7,5	10	10	7,5	10					
05122.0012.01	9 - 14	3	4			5,5	7,5			7,5	10			9	12,5	3	2,25			
05122.0013.01	13 - 18	4	5			7,5	10		15	9	12,5	6	4,5	11	15,0					
05122.0014.01	17 - 23	5,5	7,5			11	15			11	15			15	20					
05122.0015.01	20 - 25	5,5	7,5	50	50	11	15			15	20	4	3	18,5	25					
05122.0016.01	24 - 32	7,5	10			15	20	10	5	18,5	25			23	30					

# DISJUNTOR PARA PROTEÇÃO DE MOTORES - LINHA DMS



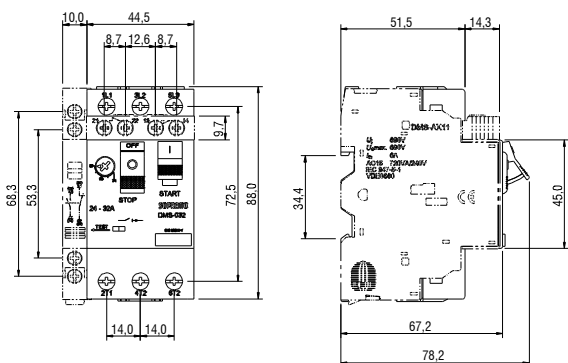
## DMS 080

- Corrente nominal operacional- (Ie): 40 - 63 - 80A
- Tensão nominal de serviço (Ue): até 690V
- Frequência: 50/60Hz
- Tensão nominal de isolamento (Ui): até 690V
- Possibilidade de travamento por cadeado
- Engate por fixação em trilho DIN 35mm
- Número de polos: 3

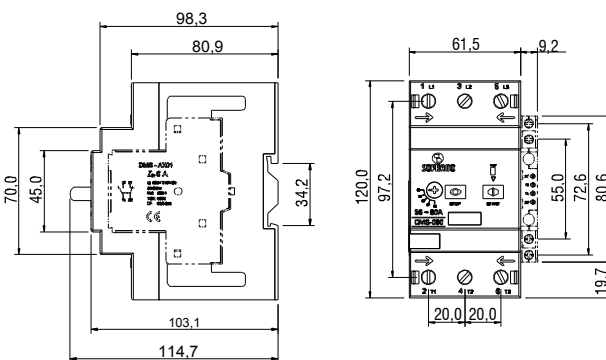
CÓDIGOS	CORRENTE NOMINAL In (A)	FAIXA DE AJUSTE DE CORRENTE	POTÊNCIA PARA MOTOR TRIFÁSICO AC 50/60Hz CAPACIDADE DE INTERRUÇÃO MÁXIMA DE CURTO CIRCUITO (Icu) E CAPACIDADE DE INTERRUÇÃO DE CURTO-CIRCUITO EM SERVIÇO (Ics)														CAIXA MASTER		
			220/240V				400/415V				500V				690V				
			KW	CV	Icu (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	18,5	25	35	17,5	22	30	8	6	30	40	4	3	30	
05122.0018.01	63	40-63	18,5	25		22	30			37	50								
05122.0019.01	80	56-80	22	30		37	50			45	50			55	75				

## DIMENSIONAIS (mm)

### DMS 032



### DMS 080



## ACESSÓRIOS

### DMS 032

<b>CONTATO AUXILIAR (1NA + 1NF) MONTAGEM LATERAL</b>	05150.6001.02
<b>CONTATO AUXILIAR (1NA + 1NF) MONTAGEM FRONTAL</b>	05150.6001.04

Montagem lateral

Montagem frontal

### DMS 080

<b>CONTATO AUXILIAR (1NA + 1NF) MONTAGEM LATERAL</b>	05150.6001.03
--	---------------

Montagem lateral