

Disjuntor motor termomagnético

Linha MS116



Tipo	Ajuste do térmico	em 230 V c.a.			em 400 V c.a.			em 440 V c.a.			em 500 V c.a.			em 690 V c.a.					
		l _{cu}	l _{cs}	g _L , gG	l _{cu}	l _{cs}	g _L , gG	l _{cu}	l _{cs}	g _L , gG	l _{cu}	l _{cs}	g _L , gG	l _{cu}	l _{cs}	g _L , gG			
		kA	kA	A	kA	kA	A	kA	kA	A	kA	kA	A	kA	kA	A			
MS116 - 0,16	0,10...0,16	Sem fusível de back-up l _{cc} = 50 kA									Sem fusível de back-up l _{cc} = 30 kA								
MS116 - 0,25	0,16...0,25																		
MS116 - 0,4	0,25...0,40																		
MS116 - 0,63	0,40...0,63																		
MS116 - 1,0	0,63...1,00																		
MS116 - 1,6	1,00...1,60																		
MS116 - 2,5	1,60...2,50										10	10	25	10	10	25	5	5	25
MS116 - 4	2,50...4,00										6	6	25	6	6	25	2	2	25
MS116 - 6,3	4,00...6,30										6	6	63	6	6	63	2	2	40
MS116 - 10,0	6,30...10,00										6	6	63	6	6	63	2	2	50
MS116 - 12,0	8,00...12,00	25	25	80	25	25	80	6	6	63	6	6	63	2	2	50			
MS 16 - 16,0	10,00...16,00	16	16	80	16	16	80	4	4	63	4	4	63	2	2	63			

Acessórios para MS116

		Tipo	Descrição	Código de estoque
Contatos auxiliares	montagem frontal	HKF1-11	1NA + 1NF	1SAM 201 901 R1001
		HK1-11	1NA + 1NF	1SAM 201 902 R1001
	montagem lateral à direita, máximo 2 peças ¹⁾	HK1-20	2NA	1SAM 201 902 R1002
		HK1-02	2NF	1SAM 201 902 R1003
Contatos de sinalização de defeito	montagem lateral à direita, máximo 1 peça	SK1-11	1NA + 1NF	1SAM 201 903 R1001
		SK1-20	2NA	1SAM 201 903 R1002
		SK1-02	2NF	1SAM 201 903 R1003
Bobina de abertura (outras tensões consulte a ABB)	montagem lateral à esquerda	AA1-24	24 V, 50/60 Hz	1SAM 201 910 R1001
		AA1-110	110 V, 50/60 Hz	1SAM 201 910 R1002
		AA1-230	200-240 V, 50/60 Hz	1SAM 201 910 R1003
		AA1-400	380-400 V, 50/60 Hz	1SAM 201 910 R1004
Bobina de mínima tensão (outras tensões consulte a ABB)	montagem lateral à esquerda	UA1-24	24 V, 50/60 Hz	1SAM 201 904 R1001
		UA1-60	60 V, 50/60 Hz	1SAM 201 904 R1003
		UA1-110	110/120 V, 50/60 Hz	1SAM 201 904 R1004
		UA1-230	230 V, 50/60 Hz	1SAM 201 904 R1005
Manopla rotativa para montagem na porta, IP65, bloqueável por cadeado com eixo 180 mm + adaptador de montagem		OHB 2AJM	Manopla	1SCA 022 384 R6940
		OXS 5 x 180	Eixo	1SCA 022 353 R4620
		MSMN	Adaptador de montagem	1SAM 101 923 R0001
Dispositivo de travamento		SA1	Adaptador para travamento	GJF1 101 903 R0001
		SA3	SA1 + cadeado + 3 chaves	GJF1 101 903 R0003
Barramentos até 63 A, 690 V		PS1-2-0	Para 2 disjuntores sem contato auxiliar	1SAM 201 906 R1002
		PS1-3-0	Para 3 disjuntores sem contato auxiliar	1SAM 201 906 R1003
		PS1-4-0	Para 4 disjuntores sem contato auxiliar	1SAM 201 906 R1004
		PS1-5-0	Para 5 disjuntores sem contato auxiliar	1SAM 201 906 R1005
		PS1-2-1	Para 2 disjuntores com 1 contato auxiliar	1SAM 201 906 R1012
		PS1-3-1	Para 3 disjuntores com 1 contato auxiliar	1SAM 201 906 R1013
		PS1-4-1	Para 4 disjuntores com 1 contato auxiliar	1SAM 201 906 R1014
		PS1-5-1	Para 5 disjuntores com 1 contato auxiliar	1SAM 201 906 R1015
		PS1-2-2	Para 2 disjuntores com 2 contatos auxiliares	1SAM 201 906 R1022
		PS1-3-2	Para 3 disjuntores com 2 contatos auxiliares	1SAM 201 906 R1023
Alimentação para barramento 63 A, 690 V		S1-M1	Plana	1SAM 201 907 R1001
		S1-M2	Alta	1SAM 201 907 R1002
Conexão entre MS116 e contator		BEA 7 / 116	MS116 e mini contadores B6 e B7	1SBN 080 906 R1000
		BEA 16 / 116	MS116 e contadores A9, A12 e A16	1SBN 081 406 R1000
		BEA 26 / 116	MS116 e contadores A26	1SBN 082 406 R1000

¹⁾ Máximo 1 peça em conjunto com SK1. O SK1 deve ser montado na primeira posição