

	 0 286 56 + 0 288 02			 0 286 77 + 0 288 02			 0 289 51 + 0 288 02		
Aparelhos	DMX ³ 2500 (p. 80-86)			DMX ³ 4000 (p. 80-86)			DMX ³ 6300 (p. 80-86)		
	50 kA	65 kA	100 kA	50 kA	65 kA	100 kA	100 kA		
Caixa	Tamanho 1	Tamanho 1	Tamanho 2	Tamanho 2	Tamanho 2	Tamanho 2	Tamanho 3		
Número de pólos	3P - 4P			3P - 4P			3P - 4P		
Versões	fixo - seccionável			fixo - seccionável			fixo - seccionável		
Características de funcionamento									
Corrente estipulada In a 40 °C (A)	800-1 000-1250-1600-2500			3200-4000			5000-6300		
Tensão de isolamento estipulada Ui (V)	1000			1000			1000		
Tensão estipulada de resistência aos choques Uimp (kV)	12			12			12		
Tensão estipulada de emprego (50/60 Hz) Ue (V)	690			690			690		
Proteção do neutro (% In)	OFF-50-100			OFF-50-100			OFF-50-100		
Categoria de emprego	B			B			B		
Aptidão ao seccionamento	SIM			SIM			SIM		
Poder de corte Icu (kA)									
230 V~	50	65	100	50	65	100	100		
415 V~	50	65	100	50	65	100	100		
500 V~	50	65	100	50	65	100	100		
600 V~	50	60	75	50	65	75	75		
690 V~	50	55	65	50	65	65	65		
Poder de corte de serviço Ics (% Icu)	100%			100%			100%		
Poder de fecho estipulado sobre curto-circuito Icm (kA)									
230 V~	105	143	220	105	143	220	220		
415 V~	105	143	220	105	143	220	220		
500 V~	105	143	220	105	143	220	220		
600 V~	105	132	165	105	143	165	165		
690 V~	105	121	143	105	143	143	143		
Corrente de curta duração admissível Icw (kA) para t = 1 s									
230 V~	50	65	85	50	65	85	100		
415 V~	50	65	85	50	65	85	100		
500 V~	50	65	85	50	65	85	100		
600 V~	50	60	75	50	65	75	75		
690 V~	50	55	65	50	65	65	65		
Tempo de intervenção									
Abertura	15 ms			15 ms			15 ms		
Fecho	30 ms			30 ms			30 ms		
Endurancia (ciclos)									
Mecânicas	20000 com manutenção 10000 sem manutenção			20000 com manutenção 10000 sem manutenção			10000 com manutenção 5000 sem manutenção		
Elétricas	5000			5000			2500		
Temperatura									
Funcionamento	-25 °C a +70 °C			-25 °C a +70 °C			-25 °C a +70 °C		
Armazenamento	-25 °C a +85 °C			-25 °C a +85 °C			-25 °C a +85 °C		