

# DMX<sup>3</sup> 2500 и 4000

## технические характеристики

### ■ Технические характеристики

#### DMX<sup>3</sup> 2500

DMX <sup>3</sup> в соответствии с МЭК 60947-2	DMX <sup>3</sup> 2500																		
	800			1000			1250			1600			2000			2500			
	N	H	L	N	H	L	N	H	L	N	H	L	N	H	L	N	H	L	
Кол-во полюсов	3П - 4П			3П - 4П			3П - 4П			3П - 4П			3П - 4П			3П - 4П			
Номинальный ток, А	800			1000			1250			1600			2000			2500			
Номинальное напряжение изоляции U <sub>i</sub> , В	1000			1000			1000			1000			1000			1000			
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение U <sub>imp</sub> , кВ	12			12			12			12			12			12			
Номинальное напряжение (50/60 Гц) U <sub>e</sub> , В	690			690			690			690			690			690			
Типоразмер корпуса	1		2	1		2	1		2	1		2	1		2	1		2	
Номинальная наибольшая отключающая способность I <sub>cu</sub> , кА	230 В~	50	65	100	50	65	100	50	65	100	50	65	100	50	65	100	50	65	100
	415 В~	50	65	100	50	65	100	50	65	100	50	65	100	50	65	100	50	65	100
	500 В~	50	65	100	50	65	100	50	65	100	50	65	100	50	65	100	50	65	100
	600 В~	50	60	75	50	60	75	50	60	75	50	60	75	50	60	75	50	60	75
	690 В~	50	55	65	50	55	65	50	55	65	50	55	65	50	55	65	50	55	65
Номинальная рабочая отключающая способность I <sub>cs</sub> , % I <sub>cu</sub>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Номинальная наибольшая включающая способность I <sub>cm</sub> , кА	230 В~	105	143	220	105	143	220	105	143	220	105	143	220	105	143	220	105	143	220
	415 В~	105	143	220	105	143	220	105	143	220	105	143	220	105	143	220	105	143	220
	500 В~	105	143	220	105	143	220	105	143	220	105	143	220	105	143	220	105	143	220
	600 В~	105	132	165	105	132	165	105	132	165	105	132	165	105	132	165	105	132	165
	690 В~	105	121	143	105	121	143	105	121	143	105	121	143	105	121	143	105	121	143
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (в теч. 1 с) I <sub>sw</sub> , кА	230 В~	50	65	85	50	65	85	50	65	85	50	65	85	50	65	85	50	65	85
	415 В~	50	65	85	50	65	85	50	65	85	50	65	85	50	65	85	50	65	85
	500 В~	50	65	85	50	65	85	50	65	85	50	65	85	50	65	85	50	65	85
	600 В~	50	60	75	50	60	75	50	60	75	50	60	75	50	60	75	50	60	75
	690 В~	50	55	65	50	55	65	50	55	65	50	55	65	50	55	65	50	55	65
Категория применения	В			В			В			В			В			В			
Применение в качестве разъединителя	ДА			ДА			ДА			ДА			ДА			ДА			
Износостойчивость, циклов	механич.	10000			10000			10000			10000			10000			10000		
	электрич.	5000			5000			5000			5000			5000			5000		

#### DMX<sup>3</sup> 4000

DMX <sup>3</sup> в соответствии с МЭК 60947-2	DMX <sup>3</sup> 4000						
	3200			4000			
	N	H	L	N	H	L	
Кол-во полюсов	3П - 4П			3П - 4П			
Номинальный ток, А	3200			4000			
Номинальное напряжение изоляции U <sub>i</sub> , В	1000			1000			
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение U <sub>imp</sub> , кВ	12			12			
Номинальное напряжение (50/60 Гц) U <sub>e</sub> , В	690			690			
Типоразмер корпуса	2			2			
Номинальная наибольшая отключающая способность I <sub>cu</sub> , кА	230 В~	50	65	100	50	65	100
	415 В~	50	65	100	50	65	100
	500 В~	50	65	100	50	65	100
	600 В~	50	60	75	50	60	75
	690 В~	50	55	65	50	55	65
Номинальная рабочая отключающая способность I <sub>cs</sub> , % I <sub>cu</sub>	100	100	100	100	100	100	
Номинальная наибольшая включающая способность I <sub>cm</sub> , кА	230 В~	105	143	220	105	143	220
	415 В~	105	143	220	105	143	220
	500 В~	105	143	220	105	143	220
	600 В~	105	132	165	105	132	165
	690 В~	105	121	143	105	121	143
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (в теч. 1 с) I <sub>sw</sub> , кА	230 В~	50	65	85	50	65	85
	415 В~	50	65	85	50	65	85
	500 В~	50	65	85	50	65	85
	600 В~	50	60	75	50	60	75
	690 В~	50	55	65	50	55	65
Категория применения	В			В			
Применение в качестве разъединителя	ДА			ДА			
Износостойчивость, циклов	механич.	10000			10000		
	электрич.	5000			5000		

#### DMX<sup>3</sup> - I 2500 и 4000

DMX <sup>3</sup> - I в соответствии с МЭК 60947-3	DMX <sup>3</sup> -I 2500				DMX <sup>3</sup> -I 4000	
	1250	1600	2000	2500	3200	4000
Кол-во полюсов	3П - 4П	3П - 4П	3П - 4П	3П - 4П	3П - 4П	3П - 4П
Номинальный ток, А	1250	1600	2000	2500	3200	4000
Номинальное напряжение изоляции U <sub>i</sub> , В	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение U <sub>imp</sub> , кВ	12	12	12	12	12	12
Номинальное напряжение (50/60 Гц) U <sub>e</sub> , В	690	690	690	690	690	690
Типоразмер корпуса	1	1	1	1	2	2
Номинальная наибольшая включающая способность I <sub>cm</sub> , кА	230 В~	143	143	143	143	220
	415 В~	143	143	143	143	220
	500 В~	143	143	143	143	220
	600 В~	132	132	132	132	165
	690 В~	121	121	121	121	143
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (в теч. 1 с) I <sub>sw</sub> , кА	230 В~	65	65	65	65	85
	415 В~	65	65	65	65	85
	500 В~	65	65	65	65	85
	600 В~	60	60	60	60	75
	690 В~	55	55	55	55	65
Применение в качестве разъединителя	ДА	ДА	ДА	ДА	ДА	ДА
Износостойчивость, циклов	механич.	10000	10000	10000	10000	10000
	электрич.	5000	5000	5000	5000	5000