

















Основные характеристики

		NM8-125					NM8-250					
Стандарт		ГОСТ Р 50030.2-2010					ГОСТ Р 50030.2-2010					
Номинальный ток (А) I_n		16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125					100, 125, 160, 200, 250					
Номинальное напряжение изоляции U_i , В		750					750					
Номинальное импульсное напряжение U_{imp} , кВ		8					8					
Номинальное рабочее напряжение U_e , В		AC 50/60 Гц					690					
		DC					500					
Количество полюсов		3		4			3		4			
												
Класс отключающей способности		S	H	R	S	H	S	H	R	S	H	
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность I_{cu} , кА		AC 220/230/240В					85	100	150	85	100	150
		AC 380/415В					50	100	150	50	100	150
		AC 440В					50	100	130	50	100	130
		AC 500В					35	50	70	35	50	70
		AC 660/690В					5	6	8	5	6	8
		DC 250В (1P)					25	35	50	25	35	50
DC 500В (2P)					25	35	50	25	35	50		
Номинальная рабочая наибольшая отключающая способность $I_{cs}=(\%I_{cu})$		100					100					
Функция разъединителя		■					■					
Категория применения		A					A					
Износостойкость, циклов В-О		Механическая					20 000					
		Электрическая (коммутационная)					20 000					
Расцепители защиты от сверхтоков		Термомангнитный					Термомангнитный					
Присоединение проводников												
Стационарных выключателей		Переднее					■					
		Заднее					■					
Выключателей на DIN - рейку		Переднее					■					
Втычных выключателей		Переднее					■					
		Заднее					■					
Принадлежности												
Ручной поворотный привод		■					■					
Дистанционный ручной поворотный привод		■					■					
Моторный привод		■					■					
Независимый расцепитель		■					■					
Расцепитель минимального напряжения		■					■					
Вспомогательные контакты		■					■					
Контакты аварийного сигнализации		■					■					
Блокиратор рукоятки		■					■					
Клеммы для присоединения проводников		■					■					
Внешние выводы для переднего присоединения		■					■					
Внешние выводы для заднего присоединения		■					■					
Скобы для крепления на DIN- рейку		■					■					
Основание втычного исполнения		■					■					
Защитные крышки выводов		■					■					
Перегородки		■					■					
Размеры и масса												
Размеры(стационарное исполнение), мм (W×H×L)		90×140×79		120×140×79			105×157×88		140×157×88			
Масса(стационарный), кг		1.2		1.6			2.1		2.8			

NM8-400					NM8-630					NM8-800					NM8-1250				
ГОСТ Р 50030.2-2010					ГОСТ Р 50030.2-2010					ГОСТ Р 50030.2-2010					ГОСТ Р 50030.2-2010				
250, 315, 400					400, 500					630, 700, 800					800, 1000, 1250				
750					750					750					750				
8					8					8					8				
690					690					690					690				
500					500					500					500				
3			4		3			4		3			4		3			4	
S	H	R	S	H	S	H	R	S	H	S	H	R	S	H	S	H	R	S	H
85	100	150	85	100	85	100	150	85	100	65	100	-	65	100	65	100	-	65	100
70	100	150	70	100	70	100	150	70	100	50	70	-	50	70	50	70	-	50	70
50	85	130	50	85	50	85	130	50	85	35	65	-	35	65	35	65	-	35	65
35	50	70	35	50	35	50	70	35	50	30	50	-	30	50	30	50	-	30	50
10	12	15	10	12	10	12	15	10	12	10	20	-	10	20	10	20	-	10	20
25	35	50	25	35	25	35	50	25	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	35	50	25	35	25	35	50	25	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100					100					50					50				
■					■					■					■				
A					A					A					A				
15 000					15 000					10 000					10 000				
6 000					6 000					6 000					6 000				
Термомангнитный					Термомангнитный					Термомангнитный					Термомангнитный				
■					■					■					■				
■					■					-					-				
-					-					-					-				
■					■					-					-				
■					■					-					-				
■					■					-					-				
■					■					-					-				
■					■					-					-				
■					■					-					-				
■					■					-					-				
■					■					-					-				
■					■					-					-				
■					■					-					-				
■					■					-					-				
■					■					-					-				
■					■					-					-				
-					-					-					-				
■					■					-					-				
■					■					-					-				
■					■					-					-				
140×255×113			185×255×113		140×255×113			185×255×113		210×370×196			280×370×196		210×370×196			280×370×196	
7.5			10		7.5			10		17.5			23		17.5			23	

Основные характеристики

	NM8S-125		NM8S-250									
Стандарт	ГОСТ Р 50030.2-2010		ГОСТ Р 50030.2-2010									
Номинальный ток (А) I _n	40, 50, 63, 80, 100, 125		100, 125, 160, 200, 250									
Номинальное напряжение изоляции U _i , В	750		750									
Номинальное импульсное напряжение U _{imp} , кВ	8		8									
Номинальное рабочее напряжение U _e , В	AC 50/60 Гц		690									
	DC		-									
Количество полюсов	3 4		3 4									
												
Класс отключающей способности	S	H	R	S	H	S	H	R	S	H		
	AC 220/230/240В		85	100	150	85	100	85	100	150	85	100
	AC 380/415В		50	70	100	50	70	50	70	100	50	70
	AC 440В		50	70	100	50	70	50	70	100	50	70
	AC 500В		35	50	70	35	50	35	50	70	35	50
	AC 660/690В		6	8	10	6	8	6	8	10	6	8
	DC 250В (1P)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DC 500В (2P)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Номинальная рабочая наибольшая отключающая способность I _{cs} (%I _{cu})	100		100									
Функция разъединителя	■		■									
Категория применения	A		A									
Износостойкость, циклов В-О	Механическая		20 000									
	Электрическая (коммутационная)		20 000									
Расцепители защиты от сверхтоков	Электронный		Электронный									
Присоединение проводников												
Стационарных выключателей	Переднее		■									
	Заднее		■									
Выключателей на DIN - рейку	Переднее		■									
	Заднее		■									
Втычных выключателей	Переднее		■									
	Заднее		■									
Принадлежности												
Ручной поворотный привод	■		■									
Дистанционный ручной поворотный привод	■		■									
Моторный привод	■		■									
Независимый расцепитель	■		■									
Расцепитель минимального напряжения	■		■									
Вспомогательные контакты	■		■									
Контакты аварийного сигнализации	■		■									
Блокиратор рукоятки	■		■									
Клеммы для присоединения проводников	■		■									
Внешние выводы для переднего присоединения	■		■									
Внешние выводы для заднего присоединения	■		■									
Скобы для крепления на DIN- рейку	■		■									
Основание втычного исполнения	■		■									
Защитные крышки выводов	■		■									
Перегородки	■		■									
Размеры и масса												
Размеры(стационарное исполнение), мм (W×H×L)	105 × 157 × 88		140 × 157 × 88									
Масса(стационарный), кг	2.1		2.8									

NM8S-400			NM8S-630			NM8S-800			NM8S-1250								
ГОСТ Р 50030.2-2010 250, 315, 400			ГОСТ Р 50030.2-2010 400, 500, 630			ГОСТ Р 50030.2-2010 630, 700, 800			ГОСТ Р 50030.2-2010 800, 1000, 1250								
750			750			750			750								
8			8			8			8								
690			690			690			690								
-			-			-			-								
3		4		3		4		3		4		3		4			
																	
S	H	R	S	H		S	H	R	S	H	S	H	S	H	S	H	
85	100	150	85	100		85	100	150	85	100		65	100	65	100	65	100
70	100	150	70	100		70	100	150	70	100		50	70	50	70	50	70
50	85	130	50	85		50	85	130	50	85		35	65	35	65	35	65
35	50	70	35	50		35	50	70	35	50		30	50	30	50	30	50
10	12	15	10	12		10	12	15	10	12		10	20	10	20	10	20
-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
100			100			50			50								
■			■			■			■								
A			A			A			A								
15 000			15 000			10 000			10 000								
6 000			4 000			4 000			4 000								
Электронный			Электронный			Электронный			Электронный								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
-			-			-			-								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
■			■			■			■								
140×255×113			185×255×113			140×255×113			185×255×113			210×370×196			280×370×196		
8			11			8			11			17.5			23		

Примечание: номинальный ток для втычного исполнения NM8S-630 до 570 А.

Данные для заказа

Автоматические выключатели NM8

с термомангнитными расцепителями, для защиты распределительных электрических сетей

Типоразмер	Количество полюсов	Номинальный ток In, А	I _{сн} , кА (AC 380В/400В/415В)	Тип	Артикул
	3	16	50	NM8-125S/16/3	149678
		20		NM8-125S/20/3	149679
		25		NM8-125S/25/3	149680
		32		NM8-125S/32/3	149681
		40		NM8-125S/40/3	149682
		50		NM8-125S/50/3	149683
		63		NM8-125S/63/3	149684
		80		NM8-125S/80/3	149685
		100		NM8-125S/100/3	149358
		125		NM8-125S/125/3	149676
				3	100
125	NM8-250S/125/3		149447		
160	NM8-250S/160/3		149477		
200	NM8-250S/200/3		149478		
250	NM8-250S/250/3		149479		

Автоматические выключатели NM8S

с электронными расцепителями, для защиты распределительных электрических сетей

Типоразмер	Количество полюсов	Номинальный ток In, А	I _{сн} , кА (AC 380В/400В/415В)	Тип	Артикул
	3	40	50	NM8S-125S/40/3	149861
		50		NM8S-125S/50/3	149594
		63		NM8S-125S/63/3	149597
		80		NM8S-125S/80/3	149600
		100		NM8S-125S/100/3	149862
		125		NM8S-125S/125/3	149863
	3	100	50	NM8S-250S/100/3	149885
		125		NM8S-250S/125/3	150042
		160		NM8S-250S/160/3	149855
		200		NM8S-250S/200/3	149886
		250		NM8S-250S/250/3	149887
	3	250	70	NM8S-400S/250/3	149747
		315		NM8S-400S/315/3	149748
		400		NM8S-400S/400/3	149750
	3	500	70	NM8S-630S/500/3	149489
		630		NM8S-630S/630/3	149490
	3	630	50	NM8S-800S/630/3	149924
		700		NM8S-800S/700/3	149925
		800		NM8S-800S/800/3	149926
	3	800	50	NM8S-1250S/800/3	149920
		1000		NM8S-1250S/1000/3	149917
	3	1250		NM8S-1250S/1250/3	149918

* Для более полной информации о выключателях NM8(S) и их артикулах пользуйтесь мастер-каталогами низковольтной продукции CHINT.