



Группа компаний

**Сети-Телеком**

www.cety-telekom.ru

Корпорация CHINT является одним из ведущих мировых лидеров по производству электротехнической продукции - более 100 серий и 10000 тысяч модификаций. Прежде чем попасть в серийное производство вся новая продукция проходит жесткие испытания на соответствие заявленным характеристикам в независимой международной лаборатории КЕМА.

Поставки продукции CHINT осуществляются в Россию, страны Азии, США и Европы.

Новинка 2019 автоматические выключатели серии NEXT так же прошли все необходимые испытания и поставляются на рынок России.

Автоматические выключатели серии Next предназначены для защиты электрических цепей от токов перегрузки и короткого замыкания. Аппараты серии Next прошли все необходимые и соответствуют требованиям ГОСТ 50030.2-2010(МЭК 60947-2:2006).

Автоматические выключатели NXM рассчитаны на токи от 25 до 1600А и имеют 3 класса отключающей способности(от 25кА до 100кА)

### Отличительные особенности аппаратов NXM

- Коммутация токов короткого замыкания до 100кА
- Широкая линейка типоразмеров
- Двойная изоляция для безопасного обслуживания
- Силовые контакты имеют антикоррозионное покрытие
- Конструкция предусматривает установку до 3 разных аксессуаров в один аппарат
- Современный дизайн

Автоматические выключатели в литом корпусе

**NXM**  
серии Next



**CHINT**

## Автоматический выключатель в литом корпусе серии NXM

Типоразмер, номинальный ток Inm (A)		63	125	160	250	320	400	630	800	1000	1600	
Номинальный ток In (A), 40°C		10,16,20,25,32,40,50,63	10,16,20,25,32,40,50,63,80,100,125	16,20,25,30,32,40,50,60,63,70,75,80,100,125,140,150,160	125,140,150,160,170,180,200,225,250	200, 225, 250, 270, 280,300,315,320	250,280,300,315,320,350,380,400	400, 450,500,550,600, 630	630, 700, 800	800,900,1000	1000, 1250,1600	
Номинальное напряжение изоляции Ui(V)		800	800	800	800	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
Выдерживаемое номинальное импульсное напряжение, Uimp (кВ)		8	8	8	8	8	12	12	12	12	12	
Номинальное рабочее напряжение Ue (В), перем. тока 50/60 Гц		400/415	400/415	400/415/690	400/415/690	400/415/690	400/415/690	400/415/690	400/415/690	400/415/690	400/415/690	
Код отключающей способности		S	H	S	H	S	H	S	H	S	H	
Количество полюсов	2P	■	-	■	-	■	-	■	-	-	-	
	3P	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	4P	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании Icu(кА)	AC400/415V	25	50	25	50	35	50	35	50	35	50	
	AC690V	-	-	-	-	8	10	8	10	8	10	
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании Ics(кА)	AC400/415V	15	35	15	35	20	35	20	35	20	35	
	AC690V	-	-	-	-	4	5	5	5	5	7.5	
В соответствии со стандартами		IEC 60947-2					IEC 60947-2					
Категория применения		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
Функция расцепления		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Температура окружающей среды		-35°C~70°C					-35°C~70°C					
Дуговой промежуток		≤ 50	≤ 50	≤ 50	≤ 50	≤ 50	≤ 100	≤ 100	≤ 100	≤ 100	≤ 100	
Механический срок службы (количество переключений)	Без проведения технического обслуживания	20000	20000	20000	20000	20000	10000	10000	8000	5000	5000	
	С проведением технического обслуживания	40000	40000	40000	40000	40000	20000	20000	10000	10000	10000	
Электрический срок службы (количество переключений)	AC415V, In	10000	10000	10000	10000	10000	8000	8000	5000	2500	2500	
Тип расцепителя и тип защиты	Магнитный расцепитель (MFT)	Защита распределительных цепей	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
		Защита двигателя	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	Магнитный расцепитель (MTU)	Защита распределительных цепей	-	-	-	-	■	■	■	■	■	
		Защита двигателя	-	-	-	-	■	■	■	■	■	
	Термамагнитный расцепитель (FTU)	Защита распределительных цепей	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
		Защита двигателя	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	Термамагнитный расцепитель (FMU)	Защита распределительных цепей	-	-	-	-	■	■	■	■	■	
		Защита двигателя	-	-	-	-	■	■	■	■	■	
	Термамагнитный расцепитель (ATU)	Защита распределительных цепей	-	-	-	-	■	■	■	■	■	
		Защита двигателя	-	-	-	-	■	■	■	■	■	
	Вспомогательный контакт		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Сигнальный контакт		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Вспомогательный контакт, сигнальный контакт		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Независимый расцепитель		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Расцепитель минимального напряжения		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Механизм с ручным управлением		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Механизм с моторным приводом		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Заднее подключение		■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	
Втычной тип		■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	
Шина для удлинения		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Дополнительное изделие	Специальное применение амперметра	■	-	■	-	■	-	■	-	■	-	
	Аварийный сигнал перегрузки без срабатывания	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■	
Параметры и размер (мм)	Ширина (2P/3P/4P)	56/76/103	56/76/103	63/90/120	78/105/140	78/105/140	140/185	140/185	182/240	210/280	210/280	
	Высота	130	130	155	165	165	257	257	270	280	370	
	Ширина (w) X Высота (H)X Глубина (D)	71/80	71/80	75/90.5/90.5	77/102/102	77/102/102	107/107/107	107/107/107	113/113/113	116/116/116	152/152	