



Основные характеристики

Диапазон	Compact
Семейство продуктов	NSX400...630 DC
Наименование продукта	Compact NSX
Тип изделия или компонента	Автоматический выключатель
Краткое имя устройства	Compact NSX400S
Область применения	Распределение
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3t
Тип сети	Постоянный ток
[In] номинальный ток	320 A (65 °C) 400 A (40 °C)
[Ui] номинальное напряжение изоляции	800 test3 постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	8 кВ в соответствии с IEC 60947-2
[Ue] номинальное рабочее напряжение	750 V постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2
Код номинала автоматического выключателя	S
Отключающая способность	100 кА Icu при 48/125 V постоянный ток 1P в соответствии с IEC 60947-2 100 кА Icu при 250 V постоянный ток 1P в соответствии с IEC 60947-2 100 кА Icu при 500 V постоянный ток 2P в соответствии с IEC 60947-2 100 кА Icu при 750 V постоянный ток 3P в соответствии с IEC 60947-2
[Ics] номинальная рабочая отключающая способность	Ics 100 кА 250 V постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 Ics 100 кА 750 V постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 Ics 100 кА 48/125 V постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 Ics 100 кА 500 V постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2
Соответствие требованиям к изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-2
Категория применения	Категория A
Наименование расцепителя	MP2
Технология отключающего блока	Магнитный
Номинал расцепителя	1250...2500 A
Тип защиты	Защита от короткого замыкания (электромагнитный расцепитель)
Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60947

Дополнительные характеристики

Тип управления	Тумблерный переключатель
Способ крепления	Закрепленный
Монтажная опора	Задняя монтажная панель
Присоединение с верхней стороны	Передний
Соединение с нижней стороны	Передний
Номинал ТТ автоматического выключателя	400 А
Механическая износостойкость	5000 циклы
Электрическая прочность	2000 циклы 500 V постоянный ток $I_n/2$ в соответствии с IEC 60947-2 1000 циклы 500 V постоянный ток I_n в соответствии с IEC 60947-2 2000 циклы 250 V постоянный ток $I_n/2$ в соответствии с IEC 60947-2 2000 циклы 750 V постоянный ток $I_n/2$ в соответствии с IEC 60947-2 1000 циклы 250 V постоянный ток I_n в соответствии с IEC 60947-2 1000 циклы 750 V постоянный ток I_n в соответствии с IEC 60947-2
Шаг соединения	45 мм
Сигнализация	Прямая индикация положения контакта
Ток срабатывания электромагнитного расцепителя	1250...2500 А
Диапазон уставок мгновенной защиты типа li	Регулируем.
Диапазон уставок мгновенной защиты	1250 ... 2500 А
Высота	255 мм
Ширина	140 мм
Глубина	110 мм
Код совместимости	NSX400

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-2
Сертификация	LCIE ASEFA ASTA KEMA
Степень защиты IP	IP40 в соответствии с IEC 60529
Класс IK	IK07 в соответствии с EN 50102
Рабочая температура	-25...70 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-50...85 °C

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 0819 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Не требует специальных действий для утилизации

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--