



Основные характеристики

Серия продукта	NSX400...630
Тип продукта	Блок управления
Диапазон совместимости	Compact NSX630
Область применения	Распределение
Описание полюсов	4P
Описание защищенных полюсов	3t + N/2 4t 3t 3t + 1,6 N
Положение нейтрали	Слева
Тип сети	Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц
Наименование расцепителя	Micrologic 5.3 E
Технология расцепителя	Электронный
Защитные функции блока управления	LSI
Тип защиты	Защита от перегрузки (с длительной выдержкой времени) Защита от короткого замыкания с малой выдержкой времени Мгновенная защита от короткого замыкания
Номинальный ток расцепителя	630 A в 40 °C

Дополнительные характеристики

Исполнение выключателя	Стационарный
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц
Уставка защиты нейтрали	0,5 x Ir (3t + N/2) 1 x Ir (4t) 1,6 x Ir (3t + OSN) Нет защиты (3t)
Уставка тока Ir защиты с длительной выдержкой времени	9 регулируем. настроек
[Ir] long time pick-up adjustment range	250...630 A
Задание длительной задержки срабатывания	Регулируем.

[Tr] регулируемая уставка времени защиты от перегрузки	15...400 с в 1,5 x Ir 0,35...11 с в 7,2 x Ir 0,5...16 с в 6 x Ir
Тепловая память	20 минут до и после срабатывания
Диапазон уставок защиты от короткого замыкания Isd	9 регулируем. настроек
[Isd] уставки тока срабатывания при коротком замыкании	1.5...10 x Ir
Тип уставки времени срабатывания защиты при коротком замыкании	Регулируемая
[Tsd] short-time delay adjustment range	0...0,4 с I²t=off 0,1...0,4 с I²t=on
Диапазон уставок мгновенной защиты типа Ii	Регулируем.
[Ii] instantaneous pick-up adjustment range	1,5...11 x In
Логическая селективность ZCI	C
Обмен данными	Журналы и таблицы событий с отметками времени Качество электропитания Потребляемый ток и мощность Индикаторы необходимости обслуживания Уставки защиты и аварийной сигнализации Отображ. мин./макс. значений Подсчет энергии Мгновенные значения и значения потребления
Тип дисплея	ЖК дисплей
Тип измерения	Счетчик энергии
Сохраняемые электрические параметры	Индикаторы необходимости обслуживания

Условия эксплуатации

Стандарты	UL 508 EN/IEC 60947-2
Сертификаты	EAC Морское исполнение CCC
Рабочая температура	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C

Экологичность предложения

Директива ЕС RoHS	Соответствует Декларация ЕС RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения

Гарантия на оборудование

Гарантия	18 months
----------	-----------