Технические характеристики продукта Характеристики

33485

автом. выключатель Compact NS1600H -Micrologic 2.0 - 1600 A - 4 полюса 4t





Основные характеристики

o onobinato napami opinorimi	
Серия	Compact
Серия продукта	NS630b1600
Тип продукта	Выключатель
Краткое название устройства	Compact NS1600H
Область применения	Распределение
Описание полюсов	4P
Описание защищенных полюсов	4t
Положение нейтрали	Слева
Тип сети	Переменный ток
Код отключающей способности	Н
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-2
Категория применения	Category B
Наименование расцепителя	Micrologic 2.0
Технология расцепителя	Электронный
Номинальный ток расцепителя	1600 A в 50 °C

Дополнительные характеристики

50/60 Гц	
Тумблер Поворотная рукоятка	
Стационарный	
Задняя монтажная панель	
Передний	
Передний	
1600 A в 50 °C	
800 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2	
	Поворотная рукоятка Стационарный Задняя монтажная панель Передний Передний 1600 А в 50 °C

[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ в соответствии с IEC 60947-2
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Номинал ТТ автоматического выключателя	1600 A
Отключающая способность	42 кА Іси в 660/690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с ІЕС 60947-2 65 кА Іси в 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с ІЕС 60947-2 70 кА Іси в 380/415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с ІЕС 60947-2 85 кА Іси в 220/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с ІЕС 60947-2 50 кА Іси в 500/525 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с ІЕС 60947-2
[lcs] номинальная рабочая отключающая способность	30 кА в 500/525 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 37 кА в 220/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 37 кА в 380/415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 22 кА в 660/690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 37 кА в 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Вспомогательные контакты	1 H.O./H.3.
Механическая износостойкость	10000 циклы
Электрическая износостойкость	5000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц In/2 в соответствии с IEC 60947-2 1000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц In в соответствии с IEC 60947-2 2000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц In в соответствии с IEC 60947-2 2000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц In/2 в соответствии с IEC 60947-2
Индикатор наличия напряжения	Прямая индикация положения контакта
[lcw] ток термической стойкости	19,2 κΑ
Установка защиты нейтрали	lr .
Защитные функции блока управления	LI
Тип защиты	Защита от перегрузки (с длительной выдержкой времени) Мгновенная защита от короткого замыкания
Уставка тока Ir защиты с длительной выдержкой времени	Регулируемый
Диапазон длительных задержек срабатывания	0,41 x ln
Задание длительной задержки срабатывания	9 регулируем. настроек
[Tr] регулируемая уставка времени защиты от перегрузки	0,716,6 c 7,2 x lr 12,5600 c 1,5 x lr 0,524 c 6 x lr
Тепловая память	20 mn
Диапазон уставок мгновенной защиты типа li	Регулируем.
Уставка тока мгновенного срабатывания	1,510 x lr
Integrated instantaneous protection	40 кА
Высота	327 мм
Ширина	280 мм
Глубина	147 мм

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-2
Сертификаты	ASEFA ASTA
Power losses	74 Вт
Степень защиты ІР	IP40 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты ІК	IK07 в соответствии с EN 50102
Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60947
Рабочая температура	-2570 °C
Температура окружающей среды при хранении	-5085 °C

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACh	Декларация REACh
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC 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 дла сведения
Экологическая отчетнсть	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Отсутствие особых требований по утилизации
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Гарантия на оборудование

Гарантия	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
	Ad 15 Hootable