



Основные характеристики

Диапазон	Canalis
Наименование изделия	КТ
Тип устройства или его аксессуаров	Соединительный выключатель
Краткое название устройства	КТА
Область применения	Безопасность
Материал	Алюминий
[I _{св}] номинальный кратковременно допустимый ток	2500 A в 35 °C
Наименование выключателя-разъединителя	Interpact INV2500
Полярность	3L + N + PE
Заземляющий проводник	Усиленный контур
Уровень короткого замыкания	Усиленное исполнение
Длина	2000 мм
Поставляемое оборудование	Секция кабельного канала

Дополнительные характеристики

Материал корпуса	Полиэфирная пленка
Материал контактов	Медь
[U _e] номинальное рабочее напряжение	690 V
Частота сети	50/60 Гц
[U _i] номинальное напряжение изоляции	1000 В
[I _{св}] номинальный кратковременно выдерживаемый ток	113 кА
[I _{рк}] допустимый пиковый ток	248 кА
Излучаемое магнитное поле	1,6 мкТл
Предел теплового напряжения	12769 A²•с

Суммарный коэффициент нелинейных искажений тока на входе	0...15 %, максимальный ток нагрузки: 2500 A 15...33 %, максимальный ток нагрузки: 3200 A 33...100 %, максимальный ток нагрузки: 4000 A
Падение напряжения	C cos φ =1, 0.0024 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ =0.9, 0.0025 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ =0.8, 0.0024 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ =0.7, 0.0022 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины
Положение нейтрали	Справа
Способ управления	Поворотная рукоятка
Стандарты	МЭК 61439-1 МЭК 61439-6
Типоразмер	Стандартная длина
Ширина	140 мм
Высота	244 мм
Номинальные размеры шкафа	H: 608 mm W: 600 mm D: 900 mm
Цвет	RAL 9001 : белый
Линейная нагрузка	36 кг/м

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP55 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты IK	IK08 в соответствии с IEC 62262
Коэффициент понижения	100 % of In at 0...35 °C 97 % of In в 35...40 °C 93 % of In at 40...45 °C 90 % of In в 45...50 °C 86 % of In в 50...55 °C

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0949 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно  Экологический профиль продукта
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации

Гарантия на оборудование

Период	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
--------	---