

Спецификация на продукт

Спецификации



Миниатюрен автоматичен прекъсвач iC60N за монтаж на DIN шина - 2P - 6A - крива C

A9F74206

Основни

Приложение на устройството	Дистрибуция
Обхват / Гама	Acti 9
Наименование на продукта	Acti9 iC60
Тип продукт или компонент	Миниатюрен прекъсвач
Съкратено наименование на устройството	IC60N
Брой полюси	2P
Брой защитени полюси	2
[In] номинален ток	6 A
тип мрежа	AC DC
Технология изключвателно устройство	Термо-магнитен
Крива	C
Изключвателна способност	6000 A Icn при 400 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN/IEC 60898-1 36 kA Icu при 12...133 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN/IEC 60947-2 10 kA Icu при <= 125 V DC в съответствие с EN/IEC 60947-2 10 kA Icu при 380...415 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN/IEC 60947-2 20 kA Icu при 220...240 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN/IEC 60947-2 6 kA Icu при 440 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN/IEC 60947-2
Категория за оползотворяване	Категория A в съответствие с EN 60947-2 Категория A в съответствие с IEC 60947-2
Възможност за изолация	Да в съответствие с EN 60898-1 Да в съответствие с EN 60947-2 Да в съответствие с IEC 60898-1 Да в съответствие с IEC 60947-2
Стандарти	EN 60898-1 IEC 60898-1 EN 60947-2 IEC 60947-2

Допълващи

Честота на мрежата	50/60 Hz
Магнитно изключване	8 x In +/- 20 %

Цена без ДДС

Ограничение на отговорността: Настоящата документация не е предназначена да замести и не следва да се използва за определяне на пригодността или надеждността на тези продукти за специфични потребителски приложения

Работна изключвателна възможност	15 kA 75 % в съответствие с EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % в съответствие с EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 4,5 kA 75 % в съответствие с EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % в съответствие с IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % в съответствие с IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 4,5 kA 75 % в съответствие с IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % в съответствие с IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % в съответствие с EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % в съответствие с EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % в съответствие с IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % в съответствие с IEC 60947-2 - 72...125 V DC 10 kA 100 % в съответствие с EN 60947-2 - 72...125 V DC
Ограничителен клас	3 в съответствие с EN 60898-1 3 в съответствие с IEC 60898-1
[Ue] Номинално изолационно напрежение	500 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	6 kV в съответствие с EN 60947-2 6 kV в съответствие с IEC 60947-2
Индикатор за позиция на контакта	Да
Тип управление	Палец
Локална сигнализация	Индикатор за изключване
Тип монтаж	Фиксиран
Монтажна подпора	DIN шина
Разпределителен блок	Отгоре или отдолу: Да
9 мм стъпка	4
Височина	85 mm
Широчина	36 mm
Дълбочина	78,5 mm
Нето тегло на продукта	0,25 kg
Цвят	Бял
Механична издръжливост	20000 cycles
Електрическа устойчивост	10000 cycles
Свързване - клеморед	Единична клема (Отгоре или отдолу) 1...25 mm ² твърд Единична клема (Отгоре или отдолу) 1...16 mm ² гъвкав
Захват на проводника	14 mm за Отгоре или отдолуВръзка
Затягащ момент	2 N.m Отгоре или отдолу
Защита от земна утечка	Отделен блок

Околна среда

IP степен на защита	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to EN 60529
Ниво на замърсяване	3 в съответствие с EN 60947-2 3 в съответствие с IEC 60947-2
Категория на защита	IV
Отговаряне на тропически изисквания	2 в съответствие с IEC 60068-1
Относителна влажност	95 % при 55 C
Допустима работна надморска височина	0...2000 m
Температура на околния въздух при работа	-35...70 C

температура на околната среда за съхранение	-40...85 C
---	------------

Опаковъчни единици

Тип пакет 1	PCE
Брой единици в пакет 1	1
Височина на пакет 1	7,500 cm
Широчина на пакет 1	3,700 cm
Дължина на пакет 1	9,500 cm
Тегло на пакет 1	213,000 g
Тип пакет 2	BB1
Брой единици в пакет 2	6
Височина на пакет 2	8,500 cm
Широчина на пакет 2	10,000 cm
Дължина на пакет 2	22,500 cm
Тегло на пакет 2	1,346 kg
Тип пакет 3	S03
Брой единици в пакет 3	66
Височина на пакет 3	30,000 cm
Широчина на пакет 3	30,000 cm
Дължина на пакет 3	40,000 cm
Тегло на пакет 3	15,293 kg

Договорна гаранция

Гаранция	18 months
----------	-----------

Schneider Electric се стреми да постигне нулев статут до 2050 г. чрез партньорства във вериги за доставки, по-ниски материали с отражение и циркулация чрез нашата текуща кампания "Use Better, Use Longer, Use Again", за да удължим жизнения цикъл и рециклируемостта на продукта.

Обяснени данни за околната среда >

Как да оценяваме устойчивото развитие на продуктите >

Екологичен отпечатък	
Въглероден отпечатък (kg CO2 eq.)	16
Информация за околната среда	Екологичен профил на продукт

Use Better

Материали и опаковане	
Опаковка, изработена от рециклиран картон	Не
Опаковки без пластмаса за еднократна употреба	Да
Директива на ЕС за ограничението на опасните вещества	В съответствие
SCIP номер	26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9
REACH Регламент	Декларация на REACH

Use Again

Повторно опаковане и преработване	
Кръгов профил	Няма нужда от специфични операции по рециклиране
обратно приемане на продукта	No
OEEО	 В Европейския съюз продуктът трябва да се изхвърля според разделното събиране на отпадъци и никога не трябва да попада в контейнерите за общ отпадък

Image of product / Alternate images

Alternative



