



### Заглавна страница

Приложение на устройството	Дистрибуция
Обхват	Acti 9
Наименование на продукта	Acti 9 iC60
Product or component type	Миниатюрен прекъсвач
Съкратено наименование на устройството	IC60N
Описание на полюсите	1P
Брой защитени полюси	1
[In] номинален ток	16 A
Тип на мрежата	DC AC
Технология изключвателно устройство	Термо-магнитна
Крива	B
Изключвателна способност	6000 A Icn at 230 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60898-1 10 kA Icu при 60...72 V DC в съответствие с EN/IEC 60947-2 15 kA Icu при 12...60 V DC в съответствие с EN/IEC 60947-2 10 kA Icu при 220...240 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN/IEC 60947-2 36 kA Icu при 12...60 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN/IEC 60947-2 20 kA Icu при 100...133 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 Yes conforming to IEC 60947-2
Стандарти	IEC 60947-2 EN 60947-2 EN 60898-1 IEC 60898-1

## Допълнителни устройства

Честотна мрежа	50/60 Hz
Магнитно изключване	4 x In +/- 20 %
Работна изключвателна възможност	27 kA 75 % в съответствие с EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % в съответствие с EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % в съответствие с IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % в съответствие с IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % в съответствие с IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % в съответствие с EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % в съответствие с EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % в съответствие с IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % в съответствие с EN 60947-2 - 72 V DC 10 kA 100 % в съответствие с IEC 60947-2 - 72 V DC 15 kA 100 % в съответствие с EN 60947-2 - 12...60 V DC 15 kA 100 % в съответствие с IEC 60947-2 - 12...60 V DC
Ограничителен клас	3 в съответствие с EN 60898-1 3 в съответствие с IEC 60898-1
[Ue] 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	Щифт
Локална сигнализация	Индикатор за изключване
Монтажен режим	Неподвижен/фиксиран
Монтажна подпора	DIN шина
Разпределителен блок	Отгоре или отдолу: Да
9 mm клеми	2
Височина	85 mm
Широчина	18 mm
Дълбочина	78,5 mm
Тегло на продукта	0,215 kg
Цвят	White
Механична издръжливост	20000 цикъла
Електрическа устойчивост	10000 цикъла
Свързване - клеморед	Single terminal (Отгоре или отдолу) 1...25 mm <sup>2</sup> Твърд Single terminal (Отгоре или отдолу) 1...16 mm <sup>2</sup> Гъвкав
Захват на проводника	14 mm for top or bottom connection
Затягащ момент	2 N.m Отгоре или отдолу
Защита от земна утечка	Без

## Околна среда

Степен на защита IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 в съответствие с EN 60529
Ниво на замърсяване	3 в съответствие с EN 60947-2 3 conforming to IEC 60947-2
Категория на защита	IV
Отговаряне на тропически изисквания	2 conforming to IEC 60068-1
Относителна влажност	95 % at 55 °C
Допустима надморска височина	0...2000 m
Температура на околния въздух при работа	-35...70 °C
Температура на околния въздух за складиране	-40...85 °C

## Опаковъчни единици

Тип опаковка пакет 1	PCE
Брой продукти в пакет 1	1
Пакет 1 Тегло	109 g
Пакет 1 Височина	7 cm
Пакет 1 широчина	1,8 cm
Пакет 1 дължина	9,5 cm
Тип опаковка пакет 2	BB1
Брой продукти в пакет 2	12
Пакет 2 тегло	1,357 kg
Пакет 2 височина	8 cm
Пакет 2 широчина	9,5 cm
Пакет 2 Дължина	22,5 cm
Тип опаковка пакет 3	S03
Брой продукти в пакет 3	132
Пакет 3 тегло	15,414 kg
Пакет 3 височина	30 cm
Пакет 3 широчина	30 cm
Пакет 3 Дължина	40 cm

## Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	<a href="#">Декларация на REACH</a>
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим <a href="#">Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС</a>
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	<a href="#">Да</a>
Регламент на Китай относно RoHS	<a href="#">Декларация на Китай относно RoHS</a> Продуктът е извън правния обхват на RoHS за Китай. Декларация на веществото за Ваша информация.
Оповестяване за опазване на околната среда	<a href="#">Екологичен профил на продукт</a>
WEEE	При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.
Прозиводителност на халогенно съдържание	Продукт без халогенни елементи

## Гаранции по договора

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