



### Заглавна страница

Приложение на устройството	Дистрибуция
Обхват	Acti 9
Наименование на продукта	Acti9 iC60
Тип продукт или компонент	Миниатюрен прекъсвач
Съкратено наименование на устройството	IC60N
Брой полюси	3P
Брой защитени полюси	3
[In] номинален ток	25 A
Тип мрежа	DC AC
Технология изключвателно устройство	Термо-магнитен
Крива	B
Изключвателна способност	6000 A Icp при 400 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN/IEC 60898-1 36 KA Icu при 12...60 V AC 50/60 Hz 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 36 KA Icu при 100...133 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN/IEC 60947-2 10 KA Icu при <= 180 V DC 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 60947-2 EN 60947-2 IEC 60898-1

## Допълнителни устройства

Честота на мрежата	50/60 Hz
Магнитно изключване	4 x In +/- 20 %
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 - 125...180 V DC 10 KA 100 % в съответствие с EN 60947-2 - 125...180 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	6
Височина	85 mm
Широчина	54 mm
Дълбочина	78,5 mm
Нето тегло на продукта	0,375 kg
Цвят	Бяло
Механична издръжливост	20000 cycles
Електрическа устойчивост	10000 cycles
Свързване - клеморед	Единична клема (Отгоре или отдолу) 1...25 mm <sup>2</sup> твърд Единична клема (Отгоре или отдолу) 1...16 mm <sup>2</sup> 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 в съответствие с IEC 60529 IP20 в съответствие с 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 м
Температура на околния въздух при работа	-35...70 C
Температура на околната среда за съхранение	-40...85 C

## Опаковъчни единици

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,5 cm
Package 1 Width	5,4 cm
Package 1 Length	9,4 cm

Package 1 Weight	362,451 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	8 cm
Package 2 Width	9,8 cm
Package 2 Length	22,5 cm
Package 2 Weight	1,497 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	44
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	16,903 kg

### 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>
Toxic heavy metal free	Yes
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	<a href="#">Yes</a>
Регламент на Китай относно RoHS	<a href="#">Декларация На Китай Относно RoHS</a>
Оповестяване за опазване на околната среда	<a href="#">Екологичен Профил На Продукт</a>
Профил на циркулярност	Няма нужда от специфични операции по рециклиране
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.

### Гаранции по договора

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