



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	50 A
Тип мрежа	DC AC
Технология изключвателно устройство	Термо-магнитен
Крива	C
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	IEC 60898-1 EN 60947-2 EN 60898-1 IEC 60947-2

Допълнителни устройства

Честота на мрежата	50/60 Hz
Магнитно изключване	8 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
[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...35 mm ² твърд Единична клема (Отгоре или отдолу) 1...25 mm ² гъвкав
Захват на проводника	14 mm за Отгоре или отдолуВръзка
Затягащ момент	3,5 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	5,5 cm
Package 1 Width	7 cm
Package 1 Length	9,5 cm
Package 1 Weight	382 g
Unit Type of Package 2	BB1

Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	8 cm
Package 2 Width	10 cm
Package 2 Length	22,5 cm
Package 2 Weight	1,584 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	18,26 kg

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация На REACH
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим Декларация На Директивата За Ограничението На Опасните Вещества На ЕС
Toxic heavy metal free	Yes
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	Yes
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация На Китай Относно RoHS
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен Профил На Продукт
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
----------	-----------