

A9F73110

Миниатюрен автоматичен прекъсвач - 1P - 10A - крива B



Основни

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

Допълнителен

Честотна мрежа	50/60 Hz
Магнитно изключване	4 x In +/- 20 %
Работна изключвателна възможност	6000 A 100 % x Icu в съответствие с EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % x Icu в съответствие с EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7.5 kA 75 % x Icu в съответствие с EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % x Icu в съответствие с IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7.5 kA 75 % x Icu в съответствие с IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % x Icu в съответствие с IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % x Icu в съответствие с EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % x Icu в съответствие с EN 60947-2 - 72 V DC 10 kA 100 % x Icu в съответствие с IEC 60947-2 - 72 V DC 6000 A 100 % x Icu в съответствие с IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz

15 kA 100 % x Icu в съответствие с EN 60947-2 - 12...60 V DC
15 kA 100 % x Icu 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 IEC 60947-2 500 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN 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	Фиксиран
Монтажна подпора	DIN шина
Разпределителен блок	Да Отгоре или отдолу
9 mm щифтове	2
Височина	85 mm
Широчина	18 mm
Дълбочина	78.5 mm
Тегло на продукта	0.215 kg
Цвят	Бял
Механична издръжливост	20000 цикъла
Електрическа устойчивост	10000 цикъла
Свързване - клеморед	Single terminal, Отгоре или отдолу Твърд wire(s) 1...25 mm ² max Single terminal, Отгоре или отдолу Гъвкав wire(s) 1...16 mm ² max
Захват на проводника	14 mm Отгоре или отдолу
Затягащ момент	2 N.m Отгоре или отдолу
Защита от земна утечка	Без

Околна среда

Степен на защита IP	IP20 в съответствие с EN 60529 IP20 в съответствие с IEC 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 % (55 °C)
Допустима надморска височина	0...2000 m
максимална температура на околния въздух за работа	-35...70 °C
Температура на околния въздух за складиране	-40...85 °C

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
RoHS (дата: YYWW)	Съвместим - от 0627 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Референцията не съдържа SVHC над прага
Екологичен профил на продукта	Наличен
Инструкции за край на експлоатационния живот на продукта	Без нужда от специфични дейности за рециклиране