

Техническа спецификация за продукт

Характеристики

EZ9F35350

Автоматичен прекъсвач, Easy 9, 3P, 50 A, крива C, 6000 A



Заглавна страница

Обхват	Easy9
Приложение на устройството	Защита
Тип продукт или компонент	Миниатюрен прекъсвач
Poles	3P
Брой защитени полюси	3
[In] номинален ток	50 A
Тип мрежа	AC
Технология изключвателно устройство	Термо-магнитен
Крива	C
Изключвателна способност	6000 A I _{cn} при 400 V AC 50 Hz в съответствие с IEC 60898-1 6000 A I _{cn} при 230 V AC 50 Hz в съответствие с IEC 60898-1
Възможност за изолация	Да в съответствие с IEC 60898-1

Допълнителни устройства

Честота на мрежата	50 Hz
[U _e] номинално работно напрежение	400 V AC 50 Hz
Магнитно изключване	5...10 x I _n
[U _{imp}] Устойчивост на импулсно напрежение	4 kV
Индикатор за позиция на контакта	Да
Тип управление	Палец
Локална сигнализация	Без
Тип монтаж	Скоба
Монтажна подпора	DIN шина
9 мм стъпка	6
Височина	82 mm
Широчина	54 mm
Дълбочина	74 mm
Механична издръжливост	10000 cycles
Електрическа устойчивост	4000 cycles
Свързване - клеморед	Клема тип тунел (Отгоре или отдолу) 1...35 mm ² твърд Клема тип тунел (Отгоре или отдолу) 1...25 mm ² гъвкав
Затягащ момент	3,5 N.m Отгоре или отдолу
Защита от земна утечка	Без

Информацията, представена в тази документация, е обобщена и не съдържа технически характеристики или експлоатационни качества на съдържащите се в нея продукти. Тази документация няма за цел замаяната и няма да се използва за определянето на пригодността или надеждността на тези продукти за специфични потребителски приложения. Задължение на всеки такъв потребител или интегратор е да направи подходящия и цялостен анализ на риска, оценен и излизане на продуктите по отношение на тяхното специфично приложение или употреба. Нито Schneider Electric Industries SAS, нито неговите свързани лица или филиали са отговорни или могат да бъдат подведени под отговорност за злоупотреба със съдържащата се тук информация.

Околна среда

Стандарти	IEC 60898-1
Степен на защита IP	IP20 IP40 (Модулна кутия)
Отговаряне на тропически изисквания	2 в съответствие с IEC 60068-2-30
Относителна влажност	95 % при 55 C
Температура на околния въздух при работа	-25...60 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	5,500 cm
Package 1 Width	7,500 cm
Package 1 Length	8,500 cm
Package 1 Weight	364,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	8,000 cm
Package 2 Width	8,500 cm
Package 2 Length	22,000 cm
Package 2 Weight	1,507 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	28
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	10,992 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	Compliant with Exemptions
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	Информация За Излизане От Употреба
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.