

Техническа спецификация за продукт Характеристики

31115 Товаров прекъсвач Compact INS630 - 630 A - 4 полюса



Заглавна страница

Обхват	Compact
Тип продукт или компонент	Товаров разединител
Наименование на продукта	ComPacT INS
Брой полюси	4P
Тип мрежа	DC AC
Честота на мрежата	50/60 Hz
Номинален работен ток	AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 550 A DC 125 V 2 poles in series DC-22A: 550 A DC 250 V 4 poles in series DC-23A: 550 A DC 125 V 2 poles in series DC-23A: 550 A DC 250 V 4 poles in series DC-23B: 630 A DC 125 V 2 poles in series DC-23B: 630 A DC 250 V 4 poles in series
[Ui] номинално изолационно напрежение	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	8 KV 8 kV в съответствие с IEC 60947-3
[Ith] конвенционален терм. ток на свободен въз	630 A при 60 C
Номинален действащ ток на късо съединение	330 kA с предпазен прекъсвач на веригата 690 V AC при 50/60 Hz 50 kA самостоятелен разединител 690 V AC при 50/60 Hz
[Ue] номинално работно напрежение	250 V DC 690 V AC 50/60 Hz
Възможност за изолация	Да
Индикатор за позиция на контакта	Да
Видимо прекъсване	Не
Ниво на замърсяване	3

Информацията, представена в тази документация, съдържа общи описания и/или технически характеристики на експлоатационните качества на съдържаните се в нея продукти. Тази документация няма за цел замаяната и няма да се използва за определяне 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, оценката и излизване 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 съдържанието на тази информация.

Допълнителни устройства

Тип управление	Direct front rotary handle
Цвят на дръжка	Черен
Тип монтаж	Фиксиран
Монтажна подпора	Пластина Шина
Горни връзки	Преден
Запис на електрически данни	Преден
Максимална мощност	AC-23: 200 kW при 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 200 kW при 230 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 315 kW при 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 375 kW при 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 400 kW при 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 400 kW при 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 560 kW при 660/690 V AC 50/60 Hz
Номинален режим	Непрекъснат
[I _{sw}] макс. кратковременен ток на устойчивост	11,5 kAпо време на3 s в съответствие с IEC 60947-3 20 kAпо време на1 s в съответствие с IEC 60947-3 4 kAпо време на30 s в съответствие с IEC 60947-3 4,9 kAпо време на20 s в съответствие с IEC 60947-3
Механична издръжливост	10000 cycles
Електрическа устойчивост	AC-22A: 1500 cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz DC-23A: 1000 cycles 250 V DC 4 poles in series DC-23B: 200 cycles 250 V DC 4 poles in series
Свързващи клеми	45 mm
Височина	205 mm
Широчина	185 mm
Дълбочина	120 mm
Нето тегло на продукта	4,9 kg

Околна среда

Стандарти	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Продуктови сертификати	KEMA-KEUR[RETURN]CCC
IP степен на защита	IP40 в съответствие с IEC 60529
IK степен на защита	IK07 в съответствие с EN 50102
Температура на околния въздух при работа	-25...70 C
Температура на околната среда за съхранение	-50...85 C

Опаковъчни единици

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	19,000 cm
Package 1 Width	19,600 cm
Package 1 Length	22,600 cm
Package 1 Weight	5,532 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	40,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	22,894 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	16

Package 3 Height	50,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	120,000 cm
Package 3 Weight	103,576 kg

Устойчивост на офертата

Състояние на green premium	Продукт Green Premium
REACH Регламент	Декларация На REACH
Директива на ЕС за ограничението на опасните вещества	Compliant with Exemptions
Без живак	Yes
Информация за освобождаване от RoHS	Yes
Регламент за ограничаване на опасните вещества в Китай	Декларация На Китай Относно RoHS
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен Профил На Продукт
Профил на циркулярност	Информация За Излизане От Употреба
ОЕЕО	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
----------	-----------