

Спецификация на продукт

Характеристики

31145

Ръчно превключване на резервно захранване INS250 - 4 полюса - 160 A



Заглавна страница

Гама на продукта	INS250
Обхват	Compact
Съкратено наименование на устройството	INS250
Product or component type	Changeover switch
Приложение на устройството	Change source of supply
Съвместимост на гамата	Compact INS INS250 switch disconnecter
Описание на полюсите	4P
Тип на мрежата	DC AC
Честотна мрежа	50/60 Hz
Монтажен режим	Неподвижен/фиксиран
Обърнати връзки	Преден
Downside connection	Преден
Възможност за изолация	Да
Индикатор за позиция на контакта	Да
Номинален действащ ток на късо съединение	30 kA switch-disconnector alone 690 V AC при 50/60 Hz 330 kA with upstream protection circuit breaker 690 V AC при 50/60 Hz

Допълнителни устройства

Transfer switch class	PC
Number of contact position	3
Тип управление	Direct front rotary handle
Монтажна подпора	Пластина Релса
Описание на заключване	Padlocking in OFF position
Номинален работен ток	AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 440/480 V

AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA
 AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 500/525 V
 AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 660/690 V
 DC-22A: 160 A DC 125 V 2 poles in series
 DC-23A: 160 A DC 125 V 2 poles in series
 DC-22A: 160 A DC 250 V 4 poles in series
 DC-23A: 160 A DC 250 V 4 poles in series

Номинален термичен ток	160 A при 60 °C
Номинална отговорност	Uninterrupted
Intermittent duty class	Клас 120 - 60 %
[Ue] Изолационно напрежение	750 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	8 kV
[Ue] номинално работно напрежение	690 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-3 750 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-3 750 V DC в съответствие с IEC 60947-3 250 V DC в съответствие с IEC 60947-3
Механично заключване	С механична блокировка
Механична издръжливост	15000 цикъла
Електрическа устойчивост	AC-22A: 1500 цикъла 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 цикъла 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 цикъла 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 цикъла 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 цикъла 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 цикъла 690 V AC 50/60 Hz DC-22A: 1500 цикъла 125 V DC 2 poles in series DC-23A: 1500 цикъла 125 V DC 2 poles in series DC-22A: 1500 цикъла 250 V DC 4 poles in series DC-23A: 1500 цикъла 250 V DC 4 poles in series
Свързващи клеми	45 mm
Устойчивост на ток на късо съединение	1,8 kA в течение на 30 s в съответствие с IEC 60947-3 2,2 kA в течение на #N/A в съответствие с IEC 60947-3 4,9 kA в течение на 3 s в съответствие с IEC 60947-3 8,5 kA в течение на 1 s в съответствие с IEC 60947-3
Височина	136 mm
Широчина	295 mm
Дълбочина	131 mm
Тегло на продукта	6,4 kg

Околна среда

Стандарти	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Продуктови сертификати	CCC KEMA-KEUR
Защита от токов удар	Клас II
Степен на защита IP	IP40 в съответствие с IEC 60947-3
Ниво на замърсяване	3
Температура на околния въздух при работа	-25...70 °C
Температура на околния въздух за складиране	-50...85 °C

Опаковъчни единици

Тип опаковка пакет 1	PCE
Брой продукти в пакет 1	1
Пакет 1 Тегло	6,754 kg
Пакет 1 Височина	15,4 cm
Пакет 1 широчина	18,2 cm
Пакет 1 дължина	40 cm
Тип опаковка пакет 2	S04

Брой продукти в пакет 2	2
Пакет 2 тегло	14,274 kg
Пакет 2 височина	30 cm
Пакет 2 широчина	40 cm
Пакет 2 Дължина	60 cm

Устойчивост на офертата

Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация на Китай относно RoHS Продуктът е извън правния обхват на RoHS за Китай. Декларация на веществото за Ваша информация.
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
----------	-----------