

# Техническа спецификация за продукт Характеристики

# 31107 Товаров прекъсвач Compact INS250 - 250 A - 4 полюса



## Заглавна страница

Обхват	Compact
Тип продукт или компонент	Товаров разединител
Наименование на продукта	ComPacT INS
Брой полюси	4P
Тип мрежа	AC DC
Честота на мрежата	50/60 Hz
Номинален работен ток	AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 250 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 250 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 250 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 250 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 250 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 250 A DC 125 V 2 poles in series DC-22A: 250 A DC 250 V 4 poles in series DC-23A: 250 A DC 125 V 2 poles in series DC-23A: 250 A DC 250 V 4 poles in series
[Ui] номинално изолационно напрежение	800 V AC 50/60 Hz
[I <sub>th</sub> ] конвенционален терм. ток на свободен въз	250 A при 60 C
Номинален действащ ток на късо съединение	30 kA самостоятелен разединител 690 V AC при 50/60 Hz 330 kA с предпазен прекъсвач на веригата 690 V AC при 50/60 Hz
[U <sub>e</sub> ] 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

## Допълнителни устройства

Тип управление	Direct front rotary handle
Цвят на дръжка	Черен
Тип монтаж	Фиксиран
Монтажна подпора	Шина Пластина
Горни връзки	Преден
Запис на електрически данни	Преден

Максимална мощност	AC-23: 132 kW при 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 150 kW при 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 150 kW при 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 160 kW при 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 210 kW при 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23: 75 kW при 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 75 kW при 230 V AC 50/60 Hz (NEMA)
Номинален режим	Непрекъснат
[I <sub>sw</sub> ] макс. кратковременен ток на устойчивост	1,8 kAпо време на30 s в съответствие с IEC 60947-3 2,2 kAпо време на20 s в съответствие с IEC 60947-3 4,9 kAпо време на3 s в съответствие с IEC 60947-3 8,5 kAпо време на1 s в съответствие с IEC 60947-3
Механична издръжливост	15000 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-22A: 1500 cycles 250 V DC 4 poles in series DC-23A: 1500 cycles 250 V DC 4 poles in series
Свързващи клеми	35 mm
Височина	136 mm
Широчина	140 mm
Дълбочина	96 mm
Нето тегло на продукта	2,2 kg

## Околна среда

Стандарти	IEC 60947-3 IEC 60947-1
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	17,000 cm
Package 1 Width	13,700 cm
Package 1 Length	16,300 cm
Package 1 Weight	2,406 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	9
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	40,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	22,654 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	36
Package 3 Height	50,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	120,000 cm
Package 3 Weight	102,616 kg

## Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	<a href="#">Декларация На REACH</a>
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Compliant with Exemptions
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	<a href="#">Yes</a>
Регламент на Китай относно RoHS	<a href="#">Декларация На Китай Относно RoHS</a>
Оповестяване за опазване на околната среда	<a href="#">Екологичен Профил На Продукт</a>
Профил на циркулярност	<a href="#">Информация За Излизане От Употреба</a>
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
----------	-----------