

# Спецификация на продукт

Спецификации



## Товаров прекъсвач Compact INS80 - 4 полюса - 80 А

28905

### Заглавна страница

Обхват	Compact
Наименование на продукта	Compact INS
Продукт или тип компонент	Switch disconnecter
Описание на полюсите	4P
Тип на мрежата	AC DC
Честота на мрежата	50/60 Hz
Номинален работен ток	AC-23A: 40 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A: 63 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 80 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 80 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 80 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 80 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A: 72 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 80 A AC 50/60 Hz 220/240 V DC-22A: 80 A DC 125 V 2 poles in series DC-23A: 80 A DC 125 V 2 poles in series DC-22A: 80 A DC 250 V 4 poles in series DC-23A: 80 A DC 250 V 4 poles in series
[Ue] Изолационно напрежение	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	8 kV
Номинален термичен ток	80 A при 60 °C
Номинален действащ ток на късо съединение	15 kA switch-disconnector alone 500 V AC при 50/60 Hz 75 kA with upstream protection circuit breaker 500 V AC при 50/60 Hz
[Ue] номинално работно напрежение	500 V AC 50/60 Hz 250 V DC
Възможност за изолация	Да
Индикатор за позиция на контакта	Да
Visible break	НЕ
Ниво на замърсяване	3

### Допълнителни устройства

Тип управление	Rotary handle
Цвят на дръжка	Черен
Монтажен режим	Фиксиран
Монтажна подпора	Пластина

	DIN шина
Обърнати връзки	Преден
<b>Downside connection</b>	Преден
Сечение на кабел	1,5...50 mm <sup>2</sup>
Максимална мощност	AC-23: 22 kW при 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 22 kW при 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 37 kW при 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 37 kW при 440 V AC 50/60 Hz
Номинална отговорност	Uninterrupted
<b>Intermittent duty class</b>	Клас 120 - 60 %
Размери на табло за <b>lthe</b>	190 mm x 115 mm x 55 mm
Устойчивост на ток на късо съединение	0,067 kA в течение на #N/A в съответствие с IEC 60947-3 1,73 kA в течение на 3 s в съответствие с IEC 60947-3 3 kA в течение на 1 s в съответствие с IEC 60947-3 5,5 kA в течение на 30 s в съответствие с IEC 60947-3
Механична издръжливост	20000 цикъла
Електрическа устойчивост	AC-22A: 1500 цикъла 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 цикъла 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 цикъла 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 цикъла 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 цикъла 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 цикъла 380/415 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 DC-22A: 1500 цикъла 250 V DC 4 poles in series DC-23A: 1500 цикъла 250 V DC 4 poles in series
Свързващи клеми	18 mm
Височина	85 mm
Широчина	90 mm
Дълбочина	62,5 mm
Тегло на продукта	0,6 kg

## Околна среда

Стандарти	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Продуктови сертификати	CCC КЕМА-KEUR
Степен на защита <b>IP</b>	IP40 в съответствие с IEC 60529
Степен на защита <b>IK</b>	IK07 в съответствие с EN 50102
Температура на околния въздух при работа	-25...70 °C
Температура на околната среда за съхранени	-50...85 °C

## Опаковъчни единици

Тип опаковка пакет <b>1</b>	PCE
Брой продукти в пакет <b>1</b>	1
Пакет <b>1</b> Тегло	650,0 g
Пакет <b>1</b> Височина	9,7 cm
Пакет <b>1</b> широчина	10,0 cm
Пакет <b>1</b> дължина	10,0 cm
Тип опаковка пакет <b>2</b>	P12
Брой продукти в пакет <b>2</b>	144
Пакет <b>2</b> тегло	109,784 kg

Пакет 2 височина	50,0 cm
Пакет 2 широчина	80,0 cm
Пакет 2 Дължина	120,0 cm
Тип опаковка пакет 3	S03
Брой продукти в пакет 3	18
Пакет 3 тегло	12,07 kg
Пакет 3 височина	30,0 cm
Пакет 3 широчина	30,0 cm
Пакет 3 Дължина	40,0 cm

## Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на <b>REACH</b>	<a href="#">Декларация на REACH</a>
<b>REACH</b> не е включен в <b>SVHC</b>	Да
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим <a href="#">Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС</a>
Без токсични тежки метали	Да
Без живак	Да
Информация за освобождаване от <b>RoHS</b>	Да
Регламент на Китай относно <b>RoHS</b>	<a href="#">Декларация на Китай относно RoHS</a>
Оповестяване за опазване на околната среда	<a href="#">Екологичен профил на продукт</a>
<b>WEEE</b>	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
----------	-----------