

Спецификация на продукт

Спецификации



Автоматичен прекъсвач Compact NS630bN - Micrologic 5.0 A - 630 A - 3 полюса

33323

⚠️ Преустановяване на продажбата от: 31.03.2024 г.

⚠️ Следва да бъде преустановен

Основни

Обхват	Compact
Наименование На Продукта	Compact NS
Гама На Продукта	ComPact NS630b...1600
Съкратено Наименование На Устройството	Compact NS630bN
Тип Продукт Или Компонент	Прекъсвач
Приложение На Устройството	Дистрибуция
Number Of Poles	3P
Тип Защитени Полюси	3D
(In) Rated Current Up To 65 °C	630 A при 50 °C
[Ue] Номинално Работно Напрежение	690 V AC 50/60 Hz
Тип На Мрежата	AC
Честота На Мрежата	50/60 Hz
Възможност За Изолация	Да в съответствие с EN/IEC 60947-2
Категория За Оползотворяване	Категория B
[Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	30 kA Icu при 660/690 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 50 kA Icu при 380/415 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 50 kA Icu при 440 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 85 kA Icu при 220/240 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 40 kA Icu при 500/525 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2
Performance Level	N 50 kA 415 V AC
Наименование Изключващ Блок	Micrologic 5.0 A
Технология Изключвателно Устройство	Електронен
Защитни Функции На Изключвателно У-Во	LSI
Тип Управление	Въртяща се дръжка Щифт
Circuit Breaker Mounting Mode	Фиксиран

Допълнителни устройства

[Ui] Номинално Изолационно Напрежение	800 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2
[Uimp] Устойчивост На Импулсно Напрежение	8 kV в съответствие с IEC 60947-2

Цена без ДДС

Ограничение на отговорността: Настоящата документация не е предназначена да замести и не следва да се използва за определяне на пригодността или надеждността на тези продукти за специфични потребителски приложения

[Ics] Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity	30 kA при 660/690 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 40 kA при 500/525 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 50 kA при 220/240 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 50 kA при 380/415 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 50 kA при 440 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2
[Icw] Rated Short-Time Withstand Current	19,2 kA 1 s в съответствие с IEC 60947-2
Механична Издръжливост	10000 cycles
Електрическа Устойчивост	2000 cycles при 690 V In 4000 cycles при 690 V In/2 5000 cycles при 440 V In 6000 cycles при 440 V In/2
Загуба На Мощност	10 W
Монтажна Подпора	Задна плоча
Горни Връзки	Преден
Запис На Електрически Данни	Преден
Свързващи Клеми	70 mm
Тип Защита	L : за Защита от пренатоварване (бавна) S : за бърза защита от късо съединение I : за Мигновена защита при късо съединение
Настройка На Изключвателно Устройство	630 A при 50 °C
Long-Time Pick-Up Adjustment Type Ir (Thermal Protection)	Регулируеми 9 настройки
[Ir] Long-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	0,4...1 x In
Long-Time Protection Delay Adjustment Type Tr	Регулируеми 9 настройки
[Tr] Long-Time Protection Delay Adjustment Range	12,5...600 s при 1.5 x Ir 0,5...24 s при 6 x Ir 0,7...16,6 s при 7.2 x Ir
Термична Памет	20 mn
Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Type Isd	Регулируеми 9 настройки
[Isd] Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	1.5...10 x Ir
Short-Time Protection Delay Adjustment Type Tsd	Регулируем
[Tsd] Short-Time Protection Delay Adjustment Range	0,1...0,4 s I²t=on 0...0,4 s I²t=off
Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Type Ii	Регулируем
[Ii] Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Range	Off 2...15 x In
Защита От Земна Утечка	Без
Зонова Селективна Блокировка Zsi	C
Спомагателни Контакти	1 NO/NC
Локална Сигнализация	за индикация за повреда: 4 LED светодиода (червен) за претоварване: 1 LED светодиод (жълт)
Тип Дисплей	LCD дисплей
Тип Измервания	Амперметър
Width (W)	210 mm
Height (H)	327 mm
Depth (D)	147 mm
Нето Тегло На Продукта	14 kg

Околна среда

Стандарти	EN/IEC 60947-2
Продуктови Сертификати	ASEFA ASTA
Ниво На Замърсяване	3 в съответствие с IEC 60947
Степен На Защита Ip	IP40 в съответствие с IEC 60529
Степен На Защита Ik	IK07 в съответствие с EN 50102
Температура На Околния Въздух При Работа	-25...70 °C
Температура На Околната Среда За Съхранени	-40...85 °C
Относителна Влажност	0...95 %
Допустима Надморска Височина	0...2000 м Без отклонение 2000 m...5000 m с нормиране

Опаковъчни единици

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	37,0 cm
Package 1 Width	39,5 cm
Package 1 Length	23,0 cm
Package 1 Weight	11,892 kg

Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------

Устойчиво развитие

Етикетът **Green Premium™** е ангажиментът на Schneider Electric да предостави продукти с най-добри в своя клас екологични резултати. Green Premium обещава съответствие с най-новите регламенти, прозрачност по отношение на въздействията върху околната среда, както и циркулярни и нискоCO₂ продукти.

Ръководство за оценка на устойчивостта на продукта е бяла книга, която пояснява глобалните стандарти за екомаркировка и как да се тълкуват декларациите за околната среда.

[Научете повече за Green Premium >](#)

[Ръководство за оценка на устойчивостта на продукт >](#)



Прозрачност **RoHS/REACH**

Показатели за благополучие

- ✓

Без Живак
- ✓

Информация За Освобождаване От [Да](#)
Rohs

Сертификати и стандарти

Регламенти На Reach	Декларация на REACH
Директивата За Ограничението На Опасните Вещества На Ес	Compliant with Exemptions
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.
Оповестяване За Опазване На Околната Среда	Екологичен профил на продукт
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.
Профил На Циркулярност	Информация за излизане от употреба