



Заглавна страница

Обхват	Compact
Наименование на продукта	Compact NSXm
Гама на продукта	Compact NSXm
Съкратено наименование на устройството	NSXm 125H
Product or component type	Прекъсвач
Приложение на устройството	Защита Дистрибуция
Number of poles	3P
Защитени полюси описание	3d
[In] номинален ток	125 A при 40 °C
[Ue] номинално работно напрежение	690 V AC 50/60 Hz
Тип на мрежата	AC
Честотна мрежа	50/60 Hz
Възможност за изолация	Да в съответствие с EN/IEC 60947-2
Категория за оползотворяване	Категория А
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	100 kA Icu при 220...240 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 70 kA Icu при 380...415 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 65 kA Icu при 440 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2
Performance level	H 70 kA 415 V AC
Наименование изключващ блок	TM-D
Технология изключвателно устройство	Термо-магнитна
Защитни функции на изключвателно устройство	LI
Тип управление	Щифт
Circuit breaker mounting mode	С винтове Скоба

Допълнителни устройства

[Ue] Изолационно напрежение	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	100 kA при 220...240 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 70 kA при 380...415 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 65 kA при 440 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2
Механична издръжливост	20000 цикъла
Електрическа устойчивост	10000 cycles at 440 V In 20000 cycles at 440 V In/2 5000 цикъла при 690 V In 10000 цикъла при 690 V In/2
Монтажна подпора	Пластина DIN шина
Connection terminals	compression lug/busbar
Свързващи клеми	35 mm with spreaders 27 mm without spreaders
9 mm клеми	9 Модул
Тип защита	L : for overload protection (thermal) Защита от късо съединение (магнитно)
Настройка на изключвателно устройство	125 A при 40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Регулируем
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0.7...1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Неподвижен/фиксиран
[Im] magnetic protection pick-up range	1250 A
Защита от земна утечка	Без
Number of slots for electrical auxiliaries	1 slot(s) for auxiliary switch OF 1 slot(s) for alarm switch SD 1 slot(s) for voltage release MN or MX
Width (W)	81 mm
Height (H)	137 mm
Depth (D)	80 mm
Тегло на продукта	1,06 kg
Цвят	Grey (RAL 7016)

Околна среда

Стандарти	EN/IEC 60947
Продуктови сертификати	CCC EAC Marine
Ниво на замърсяване	3 в съответствие с IEC 60664-1
Степен на защита IP	IP40 conforming to IEC 60529
Степен на защита IK	IK07 conforming to IEC 62262
Температура на околния въздух при работа	-25...70 °C
Температура на околния въздух за складиране	-50...85 °C
Относителна влажност	0...95 %
Допустима надморска височина	0...2000 m without derating 2000...5000 m with derating

Packing Units

Пакет 1 Тегло	1,200 kg
---------------	----------

Пакет 1 Височина	125,000 mm
Пакет 1 широчина	90,000 mm
Пакет 1 дължина	220,000 mm

Offer Sustainability

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация на REACH
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.
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.