



A9L40601 ## # #####. ####, ##### ## # #####
#####

Заглавна страница

Range of product	Acti 9
Наименование на продукта	Acti 9 iPRD
Тип продукт или компонент	Surge arrester with pluggable cartridge
Съкратено наименование на устройството	IPRD40r
Приложение на устройството	Дистрибуция
Описание на полюсите	3P + N
Remote signalling	C
Signal contacts composition	1 SD (1 C/O)
Surge arrester type	Electrical distribution network
Заземителна система	TT TN-S

Допълнителни устройства

Surge arrester class type	Тип 2
Surge arrester technology	MOV + GDT
[Ue] номинално работно напрежение	400 V AC (+/- 10 %) при 50/60 Hz 230 V AC (#N/A) при 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Общ режим: 15 kA (L/PE) Общ режим: 15 kA (N/PE) Измерване на разлика: 15 kA (L/N)
[Imax] maximum discharge current	Общ режим: 40 kA L/PE Общ режим: 40 kA N/PE Измерване на разлика: 40 kA L/N
[Uc] maximum continuous operating voltage	Общ режим: 260 V N/PE Общ режим: 350 V L/PE Измерване на разлика: 350 V L/N
Maximum [Up] voltage protection level	Common mode <1.4 kV type 2 N/PE Измерване на разлика <1,4 kV Тип 2 L/N
[Ut] временно свръхнапрежение	337 V L/N 5 s withstand 1200 V N/PE 200 ms safe failure mode 442 V L/PE 5 s withstand

1453 V L/PE 200 ms safe failure mode

Disconnecter device type	Associated circuit breaker iC60H 50 A крива C - Icu 15 kA Associated circuit breaker iC60N 40 A крива C - Icu 10 kA Associated circuit breaker NG125H 63 A крива C - Icu 36 kA Associated circuit breaker NG125L 63 A крива C - Icu 50 kA Associated circuit breaker NG125N 40 A крива C - Icu 25 kA
[Iscsr] short-circuit current rating	50 kA
Сигнално напрежение на веригата	0.25 A 250 V AC 50/60 Hz
Монтажен режим	Скоба
Монтажна подпора	DIN шина
9 mm отстояние	8
Височина	85 mm
Широчина	72 mm
Дълбочина	69 mm
Тегло на продукта	0,421 kg
Цвят	Бял (RAL 9003)
Време за реакция	<= 25 ns
[Ipe] Ground residual current	0,6 mA 0,003 mA
Свързване - клеморед	Тип тунелни клеми (downside) 2,5...35 mm ² Тип тунелни клеми (upside) 2,5...35 mm ²
Затягащ момент	2,5 N.m

Околна среда

Стандарти	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Продуктови сертификати	CE
Етикети за качество	NF KEMA-KEUR
Степен на защита IP	On front face: IP40 в съответствие с IEC 60529 Вграден: IP20 в съответствие с IEC 60529
Степен на защита IK	IK03 в съответствие с IEC 62262
Относителна влажност	5...95 %
Допустима надморска височина	2000 m
Температура на околния въздух при работа	-25...60 °C
Температура на околния въздух за складиране	-40...85 °C

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация на REACH
REACH не е включен в SVHC	Да
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без токсични тежки метали	Да
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация на Китай относно RoHS Проактивна декларация на Китай относно RoHS (извън правния обхват на RoHS за Китай)
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен профил на продукт
Профил на циркулярност	Информация за излизане от употреба

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
----------	-----------