

Паспорт продукту

Технічні характеристики



АВДС, Acti9 DPN Vigi K, 1P+N, 16A, C, 6кА, А тип, 30мА

A9D21616

Головне

Діапазон	Acti9
Назва продукту	Acti9 DPN Vigi K
Тип виробу або компоненту	Автоматичний вимикач диференційного струму (АВДС)
Назва пристрою	DPN Vigi K
Область застосування продукту	Розподіл
Опис полюсів	1P + N
Кількість захищених полюсів	1
Положення нейтралі	Зліва
[In] номінальний струм	16 A
Тип мережі	Змінний струм
Частота мережі	50 Гц
Технологія розчеплювача	Тепломагнітний
Крива відключення	C
Чутливість до витоку струму	30 mA
Знак якості	VDE

Додаткове

Додатковий	Вихідний
[Ue] номінальна робоча напруга	220...240 В змінний струм 50 Гц
Межа магнітного відключення	5...10 x In
Технологія відключення диференційного стр	Незалежний від напруги
Час витримки захисту від витоку струму на з	Миттєвий
Клас захисту від витоку струму на землю	Тип A
Відключаюча здатність	6000 A Icp на 220...240 В змінний струм 50 Гц відповідно до MEK 61009-2-1
[Ics] номінальна робоча здатність відключенн	6000 A 100 % x Icp на 220...240 В змінний струм 50 Гц відповідно до MEK 61009-2-1
Номінальна вмикаюча та вимикаюча здатність	Idm 4500 A на 220...240 В змінний струм 50 Гц відповідно до MEK 61009-2-1
Клас обмеження	3 відповідно до MEK 61009-2-1
[Ui] номінальна напруга ізоляції	400 В змінний струм 50 Гц

[Uimp] номінальна імпульсна витримувана напру
Ціни, окрім ціи на продукцію для ринку житлового будівництва, індикативні у гривні без ПДВ станом на 01.04.2025 для
індикатор положення контакту Так
ознайомлення. Ціни на продукцію для ринку житлового будівництва індикативні станом на 01.05.2025 для ознайомлення у
гривні з ПДВ. Кінцевою вважається ціна, що вказана в індивідуальному Підтвердженні Замовлення на обрану продукцію, якщо
інше не зазначено у відповідному Договорі.

Відмова від відповідальності. Ця документація не призначена для використання для певних типів застосування, визначених користувачем.

Тип керування	Перемикач
Місцева сигналізація	УВІМК., ВІМК., відключення при несправності
Спосіб кріплення	Затисканням
Монтажна опора	DIN-рейка
Крок підключення	9 мм між фазою та нейтраллю
Кількість модулів Ш = 9 мм	4
Висота	81 мм
Ширина	36 мм
Глибина	72 мм
Вага нетто	125 г
Колір	Білий (RAL 9003)
Механічна зносостійкість	20000 циклів
Електрична зносостійкість	20000 циклів
Клеми підключення	Термінал тунельного типу фаза1...25 мм² жорсткий Термінал тунельного типу нейтраль1...16 мм² жорсткий Термінал тунельного типу фаза1...16 мм² гнучкий Термінал тунельного типу нейтраль1...10 мм² гнучкий
Довжина зачистки проводів	15 мм для Зверху або знизу з'єднання
Момент затягування	2 Н.м Зверху або знизу
Захист від витоку струму на землю	Інтегрований

Навколишнє середовище

Стандарти	МЕК 61009-2-1
Ступінь захисту	IP20 відповідно до МЕК 60529 IP40 (Модульний щит) відповідно до МЕК 60529
Ступінь забруднення	3
Категорія перенапруги	III conforming to MEK 60364
Електромагнітна сумісність	Витримуваний імпульс 8/20 мкс, 250 А відповідно до МЕК 61009-2-1
Відносна вологість	95 % на 55 °C
Робоча температура навколишнього середови	-25...40 °C
Температура навколишнього повітря для збер	-30...70 °C

Пакувальна одиниця

Тип 1 упаковки	PCE
Кількість одиниць у 1 упаковці	1
Висота 1 упаковки	4,000 см
Ширина 1 упаковки	8,500 см
Довжина 1 упаковки	10,000 см
Вага 1 упаковки	228,000 г
Тип 2 упаковки	S03
Кількість одиниць у 2 упаковці	54
Висота 2 упаковки	30,000 см
Ширина 2 упаковки	30,000 см

Довжина 2 упаковки

40,000 см

Вага 2 упаковки

12,746 кг



Environmental Data

Schneider Electric прагне досягти статусу нульового енергетичного балансу до 2050 року завдяки партнерству в ланцюжку поставок, матеріалами з меншим впливом та циркулярності за допомогою нашої поточної кампанії «Use Better, Use Longer, Use Again» для продовження терміну служби продукту та придатності до переробки.

[Пояснення екологічних даних >](#)

[Як ми оцінюємо стійкість продукту >](#)



Екологічний слід

Викиди вуглецю (kg CO2 eq.)

19

Розкриття інформації про навколишнє середовище

[Екологічний профіль виробу](#)

Use Better



Матеріали та упаковка

Пакет з вторинного картону

Ні

Упаковка без пластику

Так

[Директива EU RoHS](#)

Відповідний з виключеннями

Число CIP

42d9fa7e-1604-4ebd-8742-78b281843dbb

Нормативний документ REACH

[Декларація REACH](#)

Use Again



Перепакування і перероблення

Профіль циркулярності

[Інформація про закінчення терміну експлуатації](#)

Повернення

No

WEEE



Продукт має бути утилізований на ринках Європейського Союзу відповідно до спеціального збору відходів і ніколи не потрапляти у сміттєві баки