

Паспорт продукту

Технічні характеристики



АВТОМАТИЧНИЙ ВИМИКАЧ iC60N 3P 20A C

A9F79320

Головне

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Область застосування продукту | Розподіл |
| Діапазон | Acti9 |
| Назва продукту | Acti9 iC60 |
| Тип виробу або компоненту | Автоматичний вимикач |
| Назва пристрою | IC60N |
| Опис полюсів | 3P |
| Кількість захищених полюсів | 3 |
| [In] номінальний струм | 20 A |
| Тип мережі | Змінний струм Постійний струм |
| Технологія розчеплювача | Тепломагнітний |
| Крива відключення | C |
| Відключаюча здатність | 6000 A Icn на 400 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до MEK 60898-1 36 kA Icu на 12...133 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до MEK 60947-2 10 kA Icu на <= 180 В постійний струм відповідно до MEK 60947-2 10 kA Icu на 380...415 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до MEK 60947-2 20 kA Icu на 220...240 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до MEK 60947-2 6 kA Icu на 440 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до MEK 60947-2 |
| Категорія застосування | Категорія A відповідно до EN 60947-2 Категорія A відповідно до IEC 60947-2 |
| Відповідність вимогам по ізоляції | Так відповідно до EN 60898-1 Так відповідно до EN 60947-2 Так відповідно до MEK 60898-1 Так відповідно до IEC 60947-2 |
| Стандарти | MEK 60898-1 EN 60898-1 EN 60947-2 IEC 60947-2 |

Додаткове

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Частота мережі | 50/60 Гц |
| Межа магнітного відключення | 8 x In +/- 20 |

Ціни, окрім цін на продукцію для ринку житлового будівництва, індикативні у гривні без ПДВ станом на 15.08.2024 для ознайомлення. Ціни на продукцію для ринку житлового будівництва індикативні станом на 01.08.2024 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.

| | |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ics] номінальна робоча здатність відключення | 15 кА 75 % відповідно до EN 60947-2 - 220...240 В змінний струм 50/60 Гц 7,5 кА 75 % відповідно до EN 60947-2 - 380...415 В змінний струм 50/60 Гц 4,5 кА 75 % відповідно до EN 60947-2 - 440 В змінний струм 50/60 Гц 15 кА 75 % відповідно до IEC 60947-2 - 220...240 В змінний струм 50/60 Гц 7,5 кА 75 % відповідно до IEC 60947-2 - 380...415 В змінний струм 50/60 Гц 4,5 кА 75 % відповідно до IEC 60947-2 - 440 В змінний струм 50/60 Гц 27 кА 75 % відповідно до IEC 60947-2 - 12...133 В змінний струм 50/60 Гц 27 кА 75 % відповідно до EN 60947-2 - 12...133 В змінний струм 50/60 Гц 6000 А 100 % відповідно до EN 60898-1 - 400 В змінний струм 50/60 Гц 6000 А 100 % відповідно до MEK 60898-1 - 400 В змінний струм 50/60 Гц 10 кА 100 % відповідно до IEC 60947-2 - 125...180 В постійний струм 10 кА 100 % відповідно до EN 60947-2 - 125...180 В постійний струм |
| Клас обмеження | 3 відповідно до EN 60898-1 3 відповідно до MEK 60898-1 |
| [Ui] номінальна напруга ізоляції | 500 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до EN 60947-2 500 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 |
| [Uimp] номінальна імпульсна витримувана напру | 6 кВ відповідно до EN 60947-2 6 кВ відповідно до IEC 60947-2 |
| Індикатор положення контакту | Так |
| Тип керування | Перемикач |
| Місцева сигналізація | Індикатор спрацювання |
| Спосіб кріплення | Фіксація |
| Монтажна опора | DIN-рейка |
| Сумісність гребінчастих шин і розподільчих | Зверху або знизу: Так |
| Кількість модулів Ш = 9 мм | 6 |
| Висота | 85 мм |
| Ширина | 54 мм |
| Глибина | 78,5 мм |
| Вага нетто | 0,375 кг |
| Колір | Білий |
| Механічна зносостійкість | 20000 циклів |
| Електрична зносостійкість | 10000 циклів |
| Клеми підключення | Одиночна клема (Зверху або знизу) 1...25 мм ² жорсткий Одиночна клема (Зверху або знизу) 1...16 мм ² гнучкий |
| Довжина зачистки проводів | 14 мм для Зверху або знизу з'єднання |
| Момент затягування | 2 Н.м Зверху або знизу |
| Захист від витоку струму на землю | Окремий блок |

Навколишнє середовище

| | |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Ступінь захисту | IP20 conforming to MEK 60529 IP20 conforming to EN 60529 |
| Ступінь забруднення | 3 відповідно до EN 60947-2 3 відповідно до IEC 60947-2 |
| Категорія перенапруги | IV |
| Тропічне виконання | 2 відповідно до MEK 60068-1 |
| Відносна вологість | 95 % на 55 °C |
| Висота над рівнем моря | 0...2000 м |
| Робоча температура навколишнього середови | -35...70 °C |
| Температура навколишнього повітря для збер | -40...85 °C |

Пакувальна одиниця

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Тип 1 упаковки | PCE |
| Кількість одиниць у 1 упаковці | 1 |
| Висота 1 упаковки | 5,300 см |
| Ширина 1 упаковки | 7,300 см |
| Довжина 1 упаковки | 9,300 см |
| Вага 1 упаковки | 342,000 г |
| Тип 2 упаковки | BB1 |
| Кількість одиниць у 2 упаковці | 4 |
| Висота 2 упаковки | 8,200 см |
| Ширина 2 упаковки | 10,000 см |
| Довжина 2 упаковки | 22,500 см |
| Вага 2 упаковки | 1,426 кг |
| Тип 3 упаковки | S03 |
| Кількість одиниць у 3 упаковці | 44 |
| Висота 3 упаковки | 30,000 см |
| Ширина 3 упаковки | 30,000 см |
| Довжина 3 упаковки | 40,000 см |
| Вага 3 упаковки | 16,176 кг |

Гарантія

| | |
|----------|------------|
| Гарантія | 18 місяців |
|----------|------------|

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.) 42

Розкриття інформації про навколишнє середовище [Екологічний профіль виробу](#)

Use Better

Матеріали та упаковка

Пакет з вторинного картону Так

Упаковка без пластику Так

Число CIP C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09

Регламент RoHS для Китаю [China RoHS declaration](#)

Use Again

Перепакування і перероблення

Профіль циркулярності Спеціальні операції з переробки не потрібні

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

Повернення No