

Паспорт продукту

Технічні характеристики



Автоматичний вимикач, Acti9 iC40N, 1P+N, 20 А, крива С, 6000 А (МЕК 60898-1), 10 кА (МЕК 60947-2)

A9P54620

Головна

Діапазон	Acti9
Назва продукту	Acti9 iC40
Тип виробу або компоненту	Автоматичний вимикач
Назва пристрою	iC40N
Додаток для пристрою	Розподіл
Кількість полюсів	1P + N
Кількість захищених полюсів	1
Положення нейтралі	Зліва
[In] номінальний струм	20 А
Тип мережі	Змінний струм
Тип розчеплювача	Тепломагнітний
Крива відключення	C
Здатність відключення	10 кА Icu на 230 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно доМЕК 60947-2 6000 А Isp на 230 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно доEN/IEC 60898-1
Відповідність вимогам по ізоляції	Так відповідно доМЕК 60947-2
Знак якості	AENOR RCM IMQ OVE

Додаткове

Частота мережі	50/60 Гц
[Ue] номінальна робоча напруга	230 В Змінний струм 50/60 Гц
Межа магнітного відключення	5...10 x In відповідно доEN/IEC 60898-1 8 x In +/- 20 % відповідно доМЕК 60947-2
[Ics] номінальна відключаюча здатність	6000 А 100 % x Isp на 230 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно доEN/IEC 60898-1 7,5 кА 75 % x Isp на 230 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно доМЕК 60947-2
Клас обмеження	3 відповідно доEN/IEC 60898-1
[Ui] номінальна напруга ізоляції	400 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно доМЕК 60947-2
[Uimp] номінальна імпульсна витримувана напруга	4 кВ в соответствии с МЕК 60947-2
Індикатор положення контакту	Так
Тип керування	Тумблер

Індикатор наявності напруги	Індикатор УВІМК/ВИМК Індикатор спрацювання
Спосіб кріплення	Затисканням
Монтажна опора	DIN-рейка
Кількість модулів Ш = 9 мм	2
Висота	85 мм
Ширина	18 мм
Глибина	74 мм
Маса нетто	120 г
Колір	Білий
Механічна зносостійкість	20000 циклів
Електрична зносостійкість	20000 циклів
Опис параметрів блокування	Пристрій для встановлення навісних замків
Клеми підключення	Клеми тунельного типу Зверху або знизу1...10 мм ² Гнучкий Клеми тунельного типу Зверху або знизу1...16 мм ² Жорсткий
Довжина зачистки проводів	14 мм для Зверху або знизу
Момент затягування	2 Н.м Зверху або знизу
Захист від витоку струму на землю	Окремий блок

Екологічна оцінка

Стандарти	EN/IEC 60898-1 МЕК 60947-2
Сертифікація продукції	CE BV RINA DNV
Ступінь захисту	IP20 відповідно доМЕК 60529 IP40 (Модульний щит) відповідно доМЕК 60529
Ступінь забруднення	3 відповідно доМЕК 60947-2
Відносна вологість	95 % на 55 °C
Висота над рівнем моря	2000 м
Робоча температура навколишнього повітря	-25...70 °C
Температура навколишнього повітря для збер	-40...85 °C

Тип упаковки

Тип 1 упаковки	Db
Кількість одиниць у 1 упаковці	1
Висота 1 упаковки	1,8 см
Ширина 1 упаковки	7,4 см
Довжина 1 упаковки	9,4 см
Вага 1 упаковки	116,0 г
Тип 2 упаковки	Gyári csomagolás
Кількість одиниць у 2 упаковці	12
Висота 2 упаковки	8,0 см
Ширина 2 упаковки	9,8 см
Довжина 2 упаковки	22,5 см

Вага 2 упаковки	1,955 кг
Тип 3 упаковки	Doboz
Кількість одиниць у 3 упаковці	132
Висота 3 упаковки	30,0 см
Ширина 3 упаковки	30,0 см
Довжина 3 упаковки	40,0 см
Вага 3 упаковки	16,471 кг

Екологічність пропозиції

Статус сталого продукту	Продукт Green Premium
Регламент REACH	Декларація REACH
Директива ЄС RoHS	Сумісні Декларація ЄС RoHS
Не містить ртуті	Так
Sustainable packaging	Yes
Декларація RoHS Китаю	China RoHS declaration Продукт виходить за межі Китаю RoHS. Декларація речовини для вашої інформації
Інформація про виключення по регламенту RoHS	Так
Екологічна звітність	Екологічний профіль виробу
Директива WEEE	На території Європейського Союзу продукт підлягає обов'язковій утилізації згідно з правилами і не повинен потрапляти в сміттєві контейнери.
Halogen content performance	Halogen free product

Рекомендована заміна