

# 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 Icp 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 Icp на 230 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно доEN/IEC 60898-1 7,5 кА 75 % x Icp 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 знизу 1...10 мм <sup>2</sup> Гнучкий Клеми тунельного типу Зверху або знизу 1...16 мм <sup>2</sup> 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 <b>REACH</b>	<a href="#">Декларація REACH</a>
Директива ЄС <b>RoHS</b>	Сумісні <a href="#">Декларація ЄС RoHS</a>
Не містить ртуті	Так
<b>Sustainable packaging</b>	Yes
Декларація <b>RoHS</b> Китаю	<a href="#">China RoHS declaration</a> Продукт виходить за межі Китаю RoHS. Декларація речовини для вашої інформації
Інформація про виключення по регламенту <b>RoHS</b>	<a href="#">Так</a>
Екологічна звітність	<a href="#">Екологічний профіль виробу</a>
Директива <b>WEEE</b>	На території Європейського Союзу продукт підлягає обов'язковій утилізації згідно з правилами і не повинен потрапляти в сміттєві контейнери.
<b>Halogen content performance</b>	Halogen free product

Рекомендована заміна