

# Паспорт продукту

Технічні характеристики



## АВТОМАТИЧНИЙ ВИМИКАЧ EZ9, 1P, 20A, ХАРАКТЕРИСТИКА "С"

EZ9F34120

### Головна

Діапазон	Easy9
Додаток для пристрою	Розподіл
Тип виробу або компоненту	Автоматичний вимикач
Назва пристрою	Модульний автоматичний вимикач Easy9
<b>Poles</b>	1P
Кількість захищених полюсів	1
<b>[In]</b> номінальний струм	20 A
Тип мережі	Змінний струм
Тип розчеплювача	Тепломагнітний
Крива відключення	C
Здатність відключення	4500 A I <sub>cn</sub> на 230 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60898-1 4500 A I <sub>cn</sub> на 400 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60898-1
Відповідність вимогам по ізоляції	Так відповідно до IEC 60898-1

### Додаткове

Частота мережі	50 Гц
<b>[Ue]</b> номінальна робоча напруга	230 В Змінний струм 50 Гц
Межа магнітного відключення	5...10 x I <sub>n</sub>
<b>[Ics]</b> номінальна відключаюча здатність	4,5 kA 100 % x I <sub>cn</sub> на 230 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60898-1
<b>[Ui]</b> номінальна напруга ізоляції	500 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60898-1
<b>[Uimp]</b> номінальна імпульсна витримувана напруга	4 кВ в соответствии с IEC 60898-1
Індикатор положення контакту	Так
Тип керування	Тумблер
Індикатор наявності напруги	Без
Спосіб кріплення	Затисканням
Монтажна опора	DIN-рейка
Кількість модулів Ш = 9 мм	2
Висота	81 мм

Ширина	18 мм
Глибина	66,5 мм
Колір	Сірий (Ral 7035)
Механічна зносостійкість	10000 циклів
Електрична зносостійкість	4000 циклів
Клеми підключення	Термінал тунельного типу (Зверху або знизу) 1...25 мм <sup>2</sup> Жорсткий Термінал тунельного типу (Зверху або знизу) 1...16 мм <sup>2</sup> Гнучкий
Момент затягування	2 Н.м Зверху або знизу

## Екологічна оцінка

Стандарти	IEC 60898-1
Сертифікація виробу	GOST-R
Ступінь захисту	IP20 відповідно доМЕК 60529
Ступінь забруднення	2
Тропикостійкість	2
Відносна вологість	95 % на -25...60 °C
Робоча температура навколишнього повітря	-25...60 °C
Температура навколишнього повітря для збер	-40...85 °C

## Тип упаковки

Тип 1 упаковки	PCE
Кількість одиниць у 1 упаковці	1
Висота 1 упаковки	7,4 см
Ширина 1 упаковки	1,8 см
Довжина 1 упаковки	8,5 см
Вага 1 упаковки	106 г
Тип 2 упаковки	BB1
Кількість одиниць у 2 упаковці	12
Висота 2 упаковки	8 см
Ширина 2 упаковки	8,8 см
Довжина 2 упаковки	22,8 см
Вага 2 упаковки	1,343 кг
Тип 3 упаковки	S03
Кількість одиниць у 3 упаковці	144
Висота 3 упаковки	30 см
Ширина 3 упаковки	30 см
Довжина 3 упаковки	40 см
Вага 3 упаковки	15,264 кг

## Екологічність пропозиції

Статус сталого продукту	Продукт Green Premium
Регламент REACH	<a href="#">Декларація REACH</a>
REACH free of SVHC	Так

Директива ЄС <b>RoHS</b>	Сумісні <a href="#">Декларація ЄС RoHS</a>
<b>Toxic heavy metal free</b>	Так
Не містить ртуті	Так
Декларація <b>RoHS</b> Китаю	<a href="#">China RoHS declaration</a> Проактивна декларація RoHS в Китаї (поза законодавством Китаю щодо RoHS)
Інформація про виключення по регламенту <b>RoHS</b>	Так
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