

# Паспорт продукту

Технічні характеристики



## АВТ.ВИМИКАЧ C120H 3P 63A C

A9N18467

### Головна

Серія продукту	C120
Діапазон	Acti9
Назва продукту	C120
Тип виробу або компоненту	Автоматичний вимикач
Назва пристрою	C120H
Додаток для пристрою	Розподіл
Кількість полюсів	3P
Кількість захищених полюсів	3
[In] номінальний струм	63 A на 30 °C
Тип мережі	Змінний струм
Тип розчеплювача	Тепломагнітний
Крива відключення	C
Здатність відключення	15000 A Icn на 230...400 V Змінний струм 50/60 Гц відповідно доEN/IEC 60898-1 10 kA Icu на 440 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно доМЕК 60947-2 15 kA Icu на 380...415 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно доМЕК 60947-2 30 kA Icu на 220...240 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно доМЕК 60947-2 15 kA Icu на <= 375 В Постійний струм відповідно доМЕК 60947-2
Відповідність вимогам по ізоляції	Так відповідно доМЕК 60947-2

### Додаткове

Частота мережі	50/60 Гц
[Ue] номінальна робоча напруга	<= 375 В Постійний струм 380...415 В Змінний струм 50/60 Гц 220...240 В Змінний струм 50/60 Гц 440 В Змінний струм 50/60 Гц 230...400 V Змінний струм 50/60 Гц
Межа магнітного відключення	5...10 x In
[Ics] номінальна відключаюча здатність	7500 A 50 % відповідно доEN/IEC 60898-1 - 230...400 V Змінний струм 50/60 Гц 5 kA 50 % відповідно доМЕК 60947-2 - 440 В Змінний струм 50/60 Гц 15 kA 50 % відповідно доМЕК 60947-2 - 220...240 В Змінний струм 50/60 Гц 7,5 kA 50 % відповідно доМЕК 60947-2 - 380...415 В Змінний струм 50/60 Гц 15 kA 100 % відповідно доМЕК 60947-2 - <= 375 В Постійний струм
Клас обмеження	3 відповідно доМЕК 60947-2
[Ui] номінальна напруга ізоляції	500 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно доМЕК 60947-2
[Uimp] номінальна імпульсна витримувана напру	6 кВ в соответствии с МЕК 60947-2

Індикатор положення контакту	Так
Тип керування	Тумблер
Індикатор наявності напруги	Індикатор УВІМК/ВИМК
Спосіб кріплення	Затисканням
Монтажна опора	Симетрична din-рейка 35 мм
Сумісність гребінчастих шин і розподільчих	Так
Кількість модулів Ш = 9 мм	9
Висота	81 мм
Ширина	81 мм
Глибина	73 мм
Маса нетто	0,615 кг
Колір	Білий
Механічна зносостійкість	20000 циклів
Електрична зносостійкість	10000 циклів відповідно доМЕК 60947-2
Клеми підключення	Клеми тунельного типу 1...50 мм <sup>2</sup> Жорсткий Клеми тунельного типу 1,5...35 мм <sup>2</sup> Гнучкий
Довжина зачистки проводів	15 мм
Момент затягування	3,5 Н.м
Захист від витоку струму на землю	Окремий блок

## Екологічна оцінка

Стандарти	EN/IEC 60898-1 МЕК 60947-2
Сертифікація виробу	EAC
Ступінь захисту	IP20відповідно доМЕК 60529
Ступінь забруднення	3 відповідно доМЕК 60947-2
Категорія перенапруги	IV
Тропікостійкість	2 відповідно доМЕК 60068-1
Відносна вологість	95 % на 55 °C
Висота над рівнем моря	2000 м
Робоча температура навколишнього повітря	-30...60 °C
Температура навколишнього повітря для збер	-40...70 °C

## Тип упаковки

Тип 1 упаковки	Db
Кількість одиниць у 1 упаковці	1
Висота 1 упаковки	7,5 см
Ширина 1 упаковки	8,2 см
Довжина 1 упаковки	8,7 см
Вага 1 упаковки	564,9 г
Тип 2 упаковки	Gyári csomagolás
Кількість одиниць у 2 упаковці	4

Висота 2 упаковки	8,5 см
Ширина 2 упаковки	9,5 см
Довжина 2 упаковки	33 см
Вага 2 упаковки	2,326 кг
Тип 3 упаковки	Doboz
Кількість одиниць у 3 упаковці	24
Висота 3 упаковки	30 см
Ширина 3 упаковки	30 см
Довжина 3 упаковки	40 см
Вага 3 упаковки	14,443 кг

## Екологічність пропозиції

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

## Гарантія

Гарантія	18 months
----------	-----------

Рекомендована заміна