

Паспорт продукту

Технічні характеристики



АВТОМАТИЧНИЙ ВИМИКАЧ iC60LMA 2P 40A MA

A9F90240

Головна

Додаток для пристрою	Двигун
Діапазон	Acti9
Назва продукту	Acti9 iC60
Тип виробу або компоненту	Автоматичний вимикач
Назва пристрою	iC60L
Кількість полюсів	2P
Кількість захищених полюсів	2
[In] номінальний струм	40 A
Тип мережі	Змінний струм
Тип розчеплювача	Магнітний
Крива відключення	MA
Здатність відключення	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
Категорія застосування	Категорія А відповідно доEN 60947-2 Категорія А відповідно доМЕК 60947-2
Відповідність вимогам по ізоляції	Так відповідно доEN 60947-2 Так відповідно доМЕК 60947-2
Стандарти	МЕК 60947-2 EN 60947-2

Додаткове

Частота мережі	50/60 Гц
Межа магнітного відключення	12 x In +/- 20 %
[Ics] номінальна відключаюча здатність	15 kA 50 % відповідно доEN 60947-2 - 220...240 В Змінний струм 50/60 Гц 7,5 kA 50 % відповідно доEN 60947-2 - 380...415 В Змінний струм 50/60 Гц 5 kA 50 % відповідно доEN 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 5 kA 50 % відповідно доМЕК 60947-2 - 440 В Змінний струм 50/60 Гц
Клас обмеження	3 відповідно доEN 60898-1 3 відповідно доIEC 60898-1
[Ui] номінальна напруга ізоляції	500 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно доEN 60947-2 500 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно доМЕК 60947-2
[Uimp] номінальна імпульсна витримувана напру	6 кВ в соответствии с EN 60947-2 6 кВ в соответствии с МЕК 60947-2

Індикатор положення контакту	Так
Тип керування	Тумблер
Індикатор наявності напруги	Індикатор спрацювання
Спосіб кріплення	Фіксація
Монтажна опора	DIN-рейка
Сумісність гребінчастих шин і розподільчих	Зверху або знизу Так
Кількість модулів Ш = 9 мм	4
Висота	85 мм
Ширина	36 мм
Глибина	78,5 мм
Маса нетто	0,25 кг
Колір	Білий
Механічна зносостійкість	20000 циклів
Електрична зносостійкість	10000 циклів
Клеми підключення	Одиночна клема (Зверху або знизу) 1...35 мм ² Жорсткий Одиночна клема (Зверху або знизу) 1...25 мм ² Гнучкий
Довжина зачистки проводів	14 мм для Зверху або знизу
Момент затягування	3,5 Н.м Зверху або знизу
Захист від витoku струму на землю	Окремий блок

Екологічна оцінка

Ступінь захисту	IP20відповідно доМЕК 60529 IP20відповідно доEN 60529
Ступінь забруднення	3 відповідно доEN 60947-2 3 відповідно доМЕК 60947-2
Категорія перенапруги	IV
Тропикостійкість	2 відповідно доМЕК 60068-1
Відносна вологість	95 % на 55 °C
Висота над рівнем моря	0...2000 м
Робоча температура навколишнього повітря	-35...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	7,2 см
Ширина 1 упаковки	3,5 см
Довжина 1 упаковки	9,5 см
Вага 1 упаковки	248,0 г
Тип 2 упаковки	Gyári csomagolás
Кількість одиниць у 2 упаковці	6
Висота 2 упаковки	2,85 см
Ширина 2 упаковки	30,0 см

Довжина 2 упаковки	20,0 см
Вага 2 упаковки	1,55 кг
Тип 3 упаковки	Doboz
Кількість одиниць у 3 упаковці	66
Висота 3 упаковки	30,0 см
Ширина 3 упаковки	30,0 см
Довжина 3 упаковки	40,0 см
Вага 3 упаковки	17,542 кг

Екологічність пропозиції

Статус сталого продукту	Продукт Green Premium
Регламент REACH	Декларація REACH
REACH free of SVHC	Так
Директива ЄС RoHS	Сумісні Декларація ЄС RoHS
Toxic heavy metal free	Так
Не містить ртуті	Так
Декларація RoHS Китаю	China RoHS declaration Проактивна декларація RoHS в Китаї (поза законодавством Китаю щодо RoHS)
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.

Гарантія

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

Рекомендована заміна