

# Паспорт продукту

Технічні характеристики



## КОНТАКТОР 100А 4NO 220/240В ~ 50Гц

A9C20884

### Головна

Range of product	Acti9
Назва продукту	Acti9 iCT
Тип виробу або компоненту	Контактор
Назва пристрою	iCT
Додаток для пристрою	Heating-low inductive load
Poles	4P
[Ie] номінальний робочий струм	100 A AC-7A
Склад полюсного контакту	4 NO
Тип мережі	Змінний струм
Категорія застосування	AC-1 відповідно доEN 60947-4-1 AC-7A відповідно доEN 61095 AC-7A відповідно доIEC 61095 AC-7A відповідно доUTE C 61-481 AC-1 відповідно доIEC 60947-4-1
Тип керування	Дистанційне керування
[Uc] напруга кола керування	220...240 В Змінний струм 50 Гц

### Додаткове

Частота мережі	50 Гц
[Ue] номінальна робоча напруга	400 В Змінний струм 50 Гц
Максимальна потужність	AC-7A 4,2 В на 400 В Змінний струм 50 Гц
[Ui] номінальна напруга ізоляції	500 В Змінний струм 50 Гц
[Uimp] номінальна імпульсна витримувана напру	4 кВ
Тип сигналу керування	Підтримується
Частота комутації	100 перемикачів в день
Індикатор наявності напруги	Індикатор дії
Затримка споживання електроенергії в ВА	13 В·А
Пускова потужність в ВА	106 В·А
Спосіб кріплення	Затисканням
Монтажна опора	Симетрична din-рейка 35 мм

Кількість модулів Ш = 9 мм	12
Висота	85 мм
Ширина	108 мм
Глибина	60 мм
Колір	Білий
Електрична міцність	30000 циклів EN 61095 400 В 16 А Змінний струм 50 Гц AC-7A 30000 циклів UTE C 61-481 400 В 6 А Змінний струм 50 Гц AC-7A 30000 циклів IEC 61095 400 В Змінний струм 50 Гц AC-7A
З'єднання-клеми	Схема управління клеми тунельного типу2 кабели 1,5 мм <sup>2</sup> Жорсткий Схема управління клеми тунельного типу1 кабели 1,5...2,5 мм <sup>2</sup> Жорсткий Схема управління клеми тунельного типу2 кабели 1,5...2,5 мм <sup>2</sup> Гнучкий Коло подачі живлення клеми тунельного типу1 кабели 6...35 мм <sup>2</sup> Твердий або гнучкий
Момент затягування	Коло подачі живлення 3,5 Н.м Схема управління 0,8 Н.м A1 / A2
Сумісність продуктів	IACTr IACTs IATEt IACSc
Код сумісності	ICT
Сегмент ринку	Невеликі комерційні Житловий

## Екологічна оцінка

Стандарти	EN 61095 IEC 61095 UTE C 61-481
Рівень шуму	30 дБ
Розсіювання тепла	4,2 В на 50/60 Гц
Ступінь захисту	IP20 відповідно доМЕК 60529 IP40 (Модульний щит) відповідно доМЕК 60529
Ступінь забруднення	2
Тропостійкість	2 відповідно доEN 60947-4-1
Відносна вологість	95 % на 55 °C
Висота над рівнем моря	2000 м
Робоча температура навколишнього повітря	-5...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	6,800 см
Ширина 1 упаковки	8,800 см
Довжина 1 упаковки	10,900 см
Вага 1 упаковки	621 г
Тип 2 упаковки	Gyári csomagolás
Кількість одиниць у 2 упаковці	2
Висота 2 упаковки	8,300 см
Ширина 2 упаковки	9,800 см
Довжина 2 упаковки	23,200 см

Вага 2 упаковки	1,304 кг
Тип 3 упаковки	Doboz
Кількість одиниць у 3 упаковці	16
Висота 3 упаковки	30,000 см
Ширина 3 упаковки	30,000 см
Довжина 3 упаковки	40,000 см
Вага 3 упаковки	10,919 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