

PRODUCT-DETAILS

UMC100.3 UC, Supply 110-240 V AC/DC, ATEX, 6 DI, 4 DO, PTC,



Общая і	инфој	рмация	
---------	-------	--------	--

Тип расширенного изделия	UMC100.3 UC
Идентификационный номер изделия	1SAJ530000R1200
Европейский товарный код (EAN)	4013614496943
Описание в каталоге	UMC100.3 UC, Supply 110-240 V AC/DC, ATEX, 6 DI, 4 DO, PTC,
Длинное описание	The intelligent motor controller UMC100.3 DC uses a 110240 V AC/DC supply and is suitable to protect against overload. It can be connected to a variety of communication networks and has a wide range of additional parameters to maximize motor protection. This version is also ATEX approved.

Ordering	
E-Number (Finland)	3709070
Европейский товарный код (EAN)	4013614496943
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85371091

Dimensions

Чистая ширина изделия 70 mm

Чистая высота изделия	106 mm
Чистая толщина изделия	107 mm
Чистый вес изделия	315 g
Container Information	
Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	142 mm
Package Level 1 Height	117 mm
Package Level 1 Depth / Length	122 mm
Package Level 1 Gross Weight	325 g
Package Level 1 EAN	4013614496943
 Environmental	
Температура окружающей среды	Работа с компенсацией 0 +60 °C Хранение -25 +70 °C
Вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6	4g, 2 100 Hz
Ударопрочность согласно МЭК 60068-2- 27	15g / 1 shock / 11 ms
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU
Technical UL/CSA Maximum Operating	Контакт цепи управления 230 V AC/DC
Voltage UL/CSA	Главная цепь 600 V AC
Additional Information	
Регулируемый номинальный ток электродвигателя le	63 A
Аналоговые входы	C
Аналоговые выходы	C
Степень защиты	IP20
Монтажное положение	Any, Position 1-6
Количество полюсов	3
Количество цифровых входов 230 В (AC)	C
Количество цифровых входов 24 В (DC)	6
Количество цифровых выходов 24 В (DC)	1
Количество цифровых выходных реле	3
Степень загрязнения	степень загрязнения 3

Потери мощности	Approximately 3.5 W
Основной тип изделия	UMC100.3 UC
Название изделия	Universal Motor Controller
Номинальное управляющее напряжение питания (U _s	110 240 V AC/DC
Номинальная частота (f)	Главная цепь 50 Hz Главная цепь 60 Hz
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U _{imp})	Контакт цепи управления 4 kV
Номинальный рабочий ток ($I_{\rm e}$)	63 A
Номинальное рабочее напряжение	Главная цепь 690 V AC Главная цепь 1000 V AC
Диапазон настройки	0.24 63 A
Стандарты	CAN/CSA C22.2 No.60947-1 CAN/CSA C22.2 No.60947-4-1 IEC/EN 60079-7 IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-4-1 IEC/EN 60947-5-1 IEC/EN 60947-8 UL 508

Certificates and Declarations (Document Number)	
Сертификат ABS	17-HG1610225-PDA
Сертификат АТЕХ	9AKK106713A2630
Сертификат СВ	DK-41658-A1-UL
Сертификат ССС	2015010309791750
CQC Certificate	CQC2015010309791750
cULus Certificate	9AAK10103A5327
Технические данные	2CDC135033D0202
Declaration of Conformity - CCC	2020980309000543
Декларация о соответствии - CE	1SVD981037
DNV GL Certificate	TAA000015X
Инструкции и руководства	2CDC135038M9901
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SVD981037

Classifications	
ETIM 5	EC002572 - Electronic motor control and protection device
ETIM 6	EC002572 - Motor management device
ETIM 7	EC002572 - Motor management device
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

UMC100.3 UC 4

е-класс V11.0: 27370804

Категории

Низковольтное оборудование ightarrow Пускорегулирующая аппаратура ightarrow Контроллеры двигателя ightarrow Универсальные контроллеры двигателя

