Технические характеристики продукта

Характеристики

LU2MB0B

Реверс 32A модуль на силов блок,24Bac



Основные характеристики

Семейство продуктов	TeSys U
Диапазон	TeSys
Краткое имя устройства	LU2MB
Тип изделия или компонента	Реверсивный блок

Дополнительные характеристики

Способ крепления	Втычной
[Ue] номинальное рабочее напряжение	440 V 690 V 230 В 500 V
Частота сети	40...60 Hz
Продолжительность этапа пуска	15 мс для постоянный ток сеть 25 мс для переменный ток сеть 50/60 Гц
Время работы	75 мс без изменения направления 150 мс с изменением направления
Напряжение цепи управления	24 V переменный ток
Потребляемый ток	2360 мА при 24 V пер. ток макс. ток при замыкании
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 test3 в соответствии с IEC 60947-1 600 В в соответствии с UL 508 600 В в соответствии с CSA C22.2 № 14
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	6 test1 в соответствии с IEC 60947-6-2
Тип клемм	Цепь управления : винтовой зажим 2 кабель 0.34...1.5 мм² - наружный диаметр: 3 мм - жесткость кабеля: гибкий - с конец кабеля Силовая цепь : винтовой зажим 2 кабель 1.5...6 мм² - наружный диаметр: 4 мм - жесткость кабеля: гибкий - без конец кабеля Цепь управления : винтовой зажим 1 кабель 0.75...1.5 мм² - наружный диаметр: 3 мм - жесткость кабеля: жесткий - без конец кабеля Цепь управления : винтовой зажим 2 кабель 0.75...1.5 мм² - наружный диаметр: 3 мм - жесткость кабеля: гибкий - без конец кабеля Силовая цепь : винтовой зажим 1 кабель 2.5...10 мм² - наружный диаметр: 4 мм - жесткость кабеля: гибкий - без конец кабеля Цепь управления : винтовой зажим 1 кабель 0.75...1.5 мм² - наружный диаметр: 3 мм - жесткость кабеля: гибкий - без конец кабеля Цепь управления : винтовой зажим 2 кабель 0.75...1.5 мм² - наружный диаметр: 3 мм - жесткость кабеля: жесткий - без конец кабеля Силовая цепь : винтовой зажим 1 кабель 1...6 мм² - наружный диаметр: 4 мм - жесткость кабеля: гибкий - с конец кабеля Силовая цепь : винтовой зажим 2 кабель 1...6 мм² - наружный диаметр: 4 мм - жесткость кабеля: гибкий - с конец кабеля Цепь управления : винтовой зажим 1 кабель 0.34...1.5 мм² - наружный диаметр: 3 мм - жесткость кабеля: гибкий - с конец кабеля Силовая цепь : винтовой зажим 1 кабель 1...10 мм² - наружный диаметр: 4 мм - жесткость кабеля: жесткий - без конец кабеля Силовая цепь : винтовой зажим 2 кабель 1...6 мм² - наружный диаметр: 4 мм - жесткость кабеля: жесткий - без конец кабеля
Момент затяжки	Цепь управления : 0.8...1.2 Н-м - с помощью отвертки 5 мм плоский Силовая цепь : 1.9...2.5 Н-м - с помощью отвертки 6 мм плоский Цепь управления : 0.8...1.2 Н-м - с помощью отвертки 5 мм Philips No 2 Силовая цепь : 1.9...2.5 Н-м - с помощью отвертки 6 мм Philips No 2

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов.
Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями.
Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении.
Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

Масса продукта	0.4 кг
Код совместимости	LU2MB

Условия эксплуатации

Стандарты	UL 508 тип E с межполюсной перегородкой CSA C22.2 № 14 тип E IEC 60947-6-3 EN 60947-6-3
Сертификация	GOST ATEX BV DNV CCC ASEFA UL LROS (Lloyds register of shipping) CSA GL ABS
Степень защиты IP	IP20 передняя панель и подключенные зажимы в соответствии с IEC 60947-1 IP40 передняя панель вне зоны присоединения в соответствии с IEC 60947-1 IP20 прочие поверхности в соответствии с IEC 60947-1
Защитное исполнение	TH в соответствии с IEC 60068
Рабочая температура	-25...60 °C с LUCM -25...70 °C с LUCA, LUCB, LUCC, LUCD
Огнестойкость	960 °C компоненты, соприкасающиеся с токоведущими частями в соответствии с IEC 60695-2-12 650 °C в соответствии с IEC 60695-2-12
Рабочая высота над уровнем моря	2000 м
Ударопрочность	15 gn силовые контакты замкнуты в соответствии с IEC 60068-2-27 10 gn силовые контакты разомкнуты в соответствии с IEC 60068-2-27
Виброустойчивость	4 gn 5...300 test силовые контакты замкнуты в соответствии с IEC 60068-2-27 2 gn 5...300 test силовые контакты разомкнуты в соответствии с IEC 60068-2-27
Стойкость к электростатическому разряду	8 кВ уровень 4, при контакте в соответствии с IEC 61000-4-2 8 кВ уровень 3, на открытом воздухе в соответствии с IEC 61000-4-2
Устойчивость к радиополям	10 В/м уровень 3 в соответствии с IEC 61000-4-3
Стойкость к коммутационным помехам	4 test1 класс 4 все цепи за исключением последовательных линий в соответствии с IEC 61000-4-4 2 test1 класс 3 последовательный канал в соответствии с IEC 61000-4-4
Импульс напряжения без поглощения мощности	2 test1 общий режим в соответствии с IEC 60947-6-2 1 test1 последовательной режиме в соответствии с IEC 60947-6-2
Стойкость к помехам, наведенным электромагнитными полями	10 test3 в соответствии с IEC 61000-4-6

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery