

Технические характеристики продукта

Характеристики

LU6MB0BL

Реверсивный модуль 32А отдельный монтаж, 24ВDC



Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Краткое название устройства	LU6MB
Тип устройства или его аксессуаров	Реверсивный блок

Дополнительные характеристики

Исполнение выключателя	Рейка
[Ue] номинальное рабочее напряжение	230 V 440 V 500 V 690 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 срабатывания	150 мс с изменением направления 75 мс без изменения направления
Напряжение цепи управления	24 V пост. ток
Потребляемый ток	120 mA при 24 V пост. ток макс. ток при замыкании 120 mA при 24 V пост. ток ток при удержании (действ. значение)
[Ui] номинальное напряжение изоляции	600 В в соответствии с CSA C22.2 № 14 600 В в соответствии с UL 508 690 В соответствующий IEC 60947-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с IEC 60947-6-2
Присоединения	Цепь управления : винтовой зажим 1 кабель 0.34...1.5 мм ² - наружный диаметр: 3 мм - жесткость кабеля: гибкий - с конец кабеля Цепь управления : винтовой зажим 1 кабель 0.75...1.5 мм ² - наружный диаметр: 3 мм - жесткость кабеля: гибкий - без конец кабеля Цепь управления : винтовой зажим 1 кабель 0.75...1.5 мм ² - наружный диаметр: 3 мм - жесткость кабеля: жесткий - без конец кабеля Цепь управления : винтовой зажим 2 кабель 0.34...1.5 мм ² - наружный диаметр: 3 мм - жесткость кабеля: гибкий - с конец кабеля Цепь управления : винтовой зажим 2 кабель 0.75...1.5 мм ² - наружный диаметр: 3 мм - жесткость кабеля: гибкий - без конец кабеля Цепь управления : винтовой зажим 2 кабель 0.75...1.5 мм ² - наружный диаметр: 3 мм - жесткость кабеля: жесткий - без конец кабеля Силовая цепь : винтовой зажим 1 кабель 1...10 мм ² - наружный диаметр: 4 мм - жесткость кабеля: жесткий - без конец кабеля Силовая цепь : винтовой зажим 1 кабель 1...6 мм ² - наружный диаметр: 4 мм - жесткость кабеля: гибкий - с конец кабеля

Силовая цепь : винтовой зажим 1 кабель 2.5...10 мм² - наружный диаметр: 4 мм - жесткость кабеля: гибкий - без конец кабеля
 Силовая цепь : винтовой зажим 2 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: жесткий - без конец кабеля
 Силовая цепь : винтовой зажим 2 кабель 1.5...6 мм² - наружный диаметр: 4 мм - жесткость кабеля: гибкий - 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 Силовая цепь : 1.9...2.5 Н-м - с помощью отвертки 6 мм Philips No 2 Цепь управления : 0.8...1.2 Н-м - с помощью отвертки 5 мм Philips No 2
Масса продукта	0.425 кг

Условия эксплуатации

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

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---