



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 переменный ток
Потребляемый ток	2360 mA при 24 V пер. ток макс. ток при замыкании
[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 мм² - наружный диаметр: 3 мм - жесткость кабеля: гибкий - с 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 1 кабель 0.75...1.5 мм² - наружный диаметр: 3 мм - жесткость кабеля: жесткий - без конец кабеля Цепь управления : винтовой зажим 2 кабель 0.34...1.5 мм² - наружный диаметр: 3 мм - жесткость кабеля: гибкий - с конец кабеля Цепь управления : винтовой зажим 2 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...10 мм² - наружный диаметр: 4 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 1 кабель 2.5...10 мм ² - наружный диаметр: 4 мм - жесткость кабеля: гибкий - без конец кабеля Силовая цепь : винтовой зажим 2 кабель 1...6 мм ² - наружный диаметр: 4 мм - жесткость кабеля: гибкий - с конец кабеля Силовая цепь : винтовой зажим 2 кабель 1...6 мм ² - наружный диаметр: 4 мм - жесткость кабеля: жесткий - без конец кабеля Силовая цепь : винтовой зажим 2 кабель 1.5...6 мм ² - 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
Импульс напряжения без поглощения мощности	1 кВ последовательной режиме в соответствии с IEC 60947-6-2 2 кВ общий режим в соответствии с IEC 60947-6-2
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
--------	---