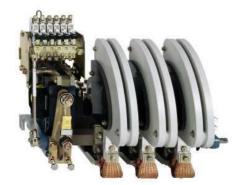
Технические характеристики продукта Характеристики

LC1BM33M22

Контактор LC1BM 3p,1000A, 220B





Основные характеристики

Семейство продуктов	TeSys B
Тип изделия или ком- понента	Контактор
Краткое имя устрой- ства	LC1BM
Применение контакто- ра	Двигатель-обогрев-освещение
Категория применения	AC-3 AC-1
Тип цепи управления	Пер. ток
Тип катушки	Стандартный
Описание полюсов	3P
Конфигурация контак- тов полюса	3 H.O.
[ln] номинальный ток	1250 A (<= 40 °C) переменный ток сеть АС-1 для силовая цепь 1000 A (<= 55 °C) переменный ток сеть АС-3 для силовая цепь
Мощность двигателя, кВт	600 кВт при 500 V переменный ток 50/60 Гц 280 кВт при 220230 V переменный ток 50/60 Гц 560 кВт при 440 V переменный ток 50/60 Гц 530 кВт при 415 V переменный ток 50/60 Гц 500 кВт при 380400 V переменный ток 50/60 Гц 670 кВт при 660690 V переменный ток 50/60 Гц 530 кВт при 1000 V переменный ток 50/60 Гц
Вспом. контакты, до- ступные на каждом контакторе	2 H.O. + 2 H.3.
Напряжение цепи управления	220 V пер. ток 50400 Hz

Дополнительные характеристики

House and the beautiful and the second and the seco	
Пределы напряжения цепи управления	0,851,1 Uc находится в состоянии работы 50400 Hz 0,30,5 Uc отпускание 50400 Hz
[Ui] номинальное напряжение изоляции	1000 В - для силовая цепь - соответствующий IEC 60158-1 1000 В - для силовая цепь - соответствующий IEC 60947-4 1500 В - для силовая цепь - соответствующий VDE 0110 группа С
Способ крепления	Закрепленный
Монтажная опора	Перфорированные монтажные рейки Опорная скоба шины
Момент затяжки	Силовая цепь : 35 Н-м - шины
[Ue] номинальное рабочее напряжение	<= 1000 V переменный ток 50/60 Гц для силовая цепь
[lth] условный тепловой ток на открытом воздухе	1250 А при <= 40 °C для силовая цепь
Номинальная включающая способность Irms	10000 A при 1000 V переменный ток для силовая цепь в соответствии с IEC 60158-1 10000 A при 1000 V переменный ток для силовая цепь в соответствии с IEC 60947-4
Номинальная отключающая способность	9000 А при 500 V для силовая цепь в соответствии с IEC 60947-4 9000 А при 500 V для силовая цепь в соответствии с IEC 60158-1 4000 А при 1000 V для силовая цепь в соответствии с IEC 60158-1 8000 А при 660690 V для силовая цепь в соответствии с IEC 60158-1 8000 А при 660690 V для силовая цепь в соответствии с IEC 60947-4 4000 А при 1000 V для силовая цепь в соответствии с IEC 60947-4 10000 А при 440 V для силовая цепь в соответствии с IEC 60947-4

Соответствующий номинал предохранителя	1200 A gI при <= 440 V для силовая цепь 1500 A gI при <= 440 V для силовая цепь 1200 A aM при <= 440 V для силовая цепь
Среднее полное сопротивление	0.18 мОм при 50 Гц - Ith 1250 A для силовая цепь
Мощность, рассеиваемая одним полюсом	180 Bτ AC-3 - Ith 1250 A 280 Bτ AC-1 - Ith 1250 A
Потребляемая мощность при срабатывании	1300 BA
Потребляемая мощность при удержании, B·A	31 ВА 50/60 Гц
Время работы	100150 мс замыкание 50100 мс размыкание
Механическая износостойкость	1200000 циклы
Рабочая частота	120 цикл/ч при <= 55 °C
Высота	490 мм
Ширина	570 мм
Глубина	475 мм
Масса продукта	57 кг
Код совместимости	LC1BM
Стандарты	IEC 60158-1 NF C 63-110 VDE 0660 BS 5424 IEC 60947-4
Сертификация	RINA CSA BV
Защитное исполнение	TC TH
Рабочая температура	-555 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-6080 °C
Рабочая высота над уровнем моря	3000 м без ухудшение характеристик по температуре
Экологичность предложения	
Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - c 1014 - Декларация о соответ
	ствии Schneider Electric 🗗 Декларация о соответствии Schneider Electric
	CIBINI Conficiaci Licente — Acidiapaquia o cootisci etibini conficiaci Licente

Экологический профиль продукта

Инструкция по утилизации

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

ществ

Доступен

Доступен