SIEMENS

Лист тех. данных 6FB1121-0BM13-3AT2

SIDOOR ATD400T RELAY CONTROL UNIT FOR INTERIOR TRAIN DOORS, UP TO 400KG DOOR WEIGHT, 36VDC, 1*RS485, 4*DI, 3*RELAY, 1*24VDC OUT, -25 - +70 DEGREE CELSIUS, EN 50155, EN 50121-3-2, EN 45545-2, EN 61373



Рисунок аналогичен

Наименование продукта		Прибор управления дверью
Исполнение продукта		Реле ATD400T
Расширение продукта дополнительно		Фильтр ЭМС
Заводской номер изделия двигателя может использоваться		6FB1103-0AT10-5MA0, 6FB1103-0AT11-5MA0, 6FB1103-0AT10-4MB0, 6FB1103-0AT11-4MB0, 6FB1103-0AT10-3MC0, 6FB1103-0AT11-3MC0
напряжение питания:		
Тип электропитания		Постоянный ток
Напряжение питания при постоянном токе расчетное значение	V	16,8
Напряжение питания при постоянном токе	V	16,8
Потребляемый ток максимальное	A	15
принятая активная мощность		
• расчетное значение	W	80
• расчетное значение максимальное	W	540
Входы/ Выходы:		
Входное напряжение на каждый вход постоянного тока	V	10 ... 28
Входной ток на каждый вход постоянного тока	mA	9 ... 27

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

Характеристики продукта		
• беспотенциальные входы управления		да
• входы управления с переключением потенциалов		да
Выходное напряжение при постоянном токе	V	24
Выходной ток		
• при выходе постоянного тока 24 В максимальное	mA	400
• при постоянном токе при 24 В при 55 °C до 70 °C максимальное	mA	100
Качество выхода постоянного тока на 24 В		
• с защитой от коротких замыканий		да
• с защитой от перегрузок		да
• примечание		ВНИМАНИЕ: Не подключать посторонний источник напряжения!
коммутационная способность по току выходного реле		
• при переменном токе при 230 В		0,01 ... 1
• при постоянном токе при 50 В		0,01 ... 1

Имеющие значение для двери данные:		
Ширина открытия двери	m	0,25 ... 4
Вес двери максимальное	kg	400
Противовес		
• при моторе M2 максимальное	kg	4
• при моторе M3 максимальное	kg	6
противодействующая сила максимальное	N	80
Частота рабочих циклов двери максимальное	1/h	180

Условия окружающей среды:		
Температура окружающей среды во время эксплуатации		-25 ... +70
• максимальное примечание		При рабочих температурах > 55°C ходовые параметры ограничены до значений по умолчанию
• примечание		При рабочих температурах > 55°C при применении температурного класса T3 по EN 50155 максимальная температура воздуха в 85°C вблизи проводниковой платы не должна превышаться
Температура окружающей среды во время хранения		-40 ... +50
Класс температуры окружающей среды согласно EN 50155		T3
Относительная влажность воздуха без выпадения росы	%	10 ... 93

© Copyright Siemens AG

Степень защиты IP		IP20

Монтаж/ крепление/ размеры:

Ширина	mm	320
Высота	mm	60
Глубина	mm	80
Указание по установке и монтажу		При рабочих температурах > 55°C использовать достаточна большую (мин. 350 x 350 мм) и неокрашенную монтажную пластину из металла

Нормы:

Стандарт для электромагнитной совместимости		EN 50121-3-2
огнестойкость		выполняет DIN EN 45545-2 Hazard Level HL3

Сертификаты/ допуски к эксплуатации:

Дополнительная информация

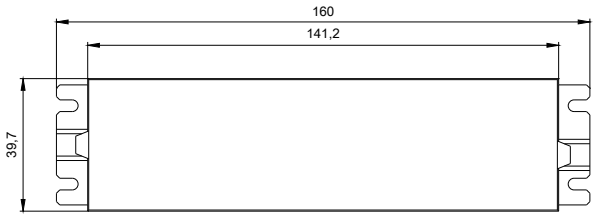
Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)
http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs

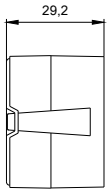
Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)
http://www.siemens.com/industrymall

Онлайн-генератор Cax
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=6FB11210BM133AT2

Service&Support (руководства, инструкции по экслпуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/6FB11210BM133AT2

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=6FB11210BM133AT2&lang=en





Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

© Copyright Siemens AG