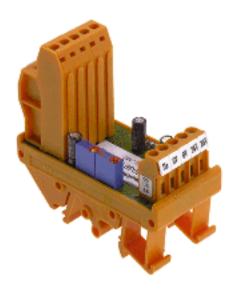


RS I-D8 4...20MA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Преобразователи A/Ц RS U-D8 производят оцифровывание аналоговых сигналов по напряжению с разрешением

8 бит.

Все модули оснащены функцией удерживания, т. е. даже при

изменении входной величины текущее выходное значение сохраняется.

Более подробную информацию о входах и выходах преобразователей A/Ц, см. на

http://www.weidmueller.com/54104/Downloads/Print-Media/ManualsOperating-instructions/

cw_index.aspx

Основные данные для заказа

Исполнение	Аналого-цифровой преобразователь, Вход : 4-20 mA, Выход : 8-разрядный импульс
Номер для заказа	<u>1168561001</u>
Тип	RS I-D8 420MA
GTIN (EAN)	4032248103843
Кол.	1 Шт.
Состояние поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2021-12-31

Дата создания 7 апреля 2021 г. 6:21:20 CEST



RS I-D8 4...20MA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

P	азм	еры	И	массы

Высота	72 мм	Высота (в дюймах)	2,835 inch
Длина	70 мм	Длина (в дюймах)	2,756 inch
Масса нетто	75 g	Ширина	35 мм
Ширина (в дюймах)	1,378 inch		

Температуры

Температура хранения	-40 °C80 °C	Рабочая температура	0 °C50 °C

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Вход

Входное сопротивление, ток	≥ 51 Ом	Входной ток	420 mA
Количество входов	1		

Выход

Время преобразования		Выходной ток	≤ 25 мА (в качестве
	≤ 4 мкс		источника)
Выходной уровень		Количество выходов	8-разрядн. (1 разряд -
	17 B = H, O B = L		знак)
Предельная частота (-3 дБ)	5 кГц при полной шкале		

Общие данные

Вид соединения	Винтовое соединение	Вход/выход	Аналог./8-разряд.
Гальваническая развязка	Без гальванической	Напряжение питания	
	развязки		24 V DC
Потребляемый ток	35 мА (с прибавлением	Рейка	
	выходного тока)		TS 35, TS 32
Точность	± 1 LSB		

Соответствие стандартам по изоляции

Гальваническая развязка	Без гальванической	Нормы по ЭМС	
	развязки		EN 61000-6

Размеры

Вид соединения		Диапазон размеров зажимаемых	
		проводников, измерительное	
	Винтовое соединение	соединение,	4 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²	Диапазон зажима, макс.	4 mm ²

Классификации

ETIM 6.0	EC002653	ETIM 7.0	EC002653
ECLASS 9.0	27-21-01-20	ECLASS 9.1	27-21-01-90
ECLASS 10.0	27-21-01-20	ECLASS 11.0	27-21-01-20

Справочный листок технических данных



RS I-D8 4...20MA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS COOTBETCTBOBATE

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о

соответствии <u>Declaration of Conformity</u>

 Технические данные
 EPLAN, WSCAD

 Пользовательская документация
 IS RS 8BIT ADC DAC



RS I-D8 4...20MA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Символ цепи

