

ЕРАК-CI-VO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аналоговые преобразователи серии ЕРАК отличаются компактной конструкцией.

Широкий диапазон доступных функций этой серии аналоговых преобразователей делает их пригодными для использования в изделиях и местах, для которых не требуются международные сертификаты.

Особенности:

- Безопасная развязка, преобразование и контроль аналоговых сигналов
- Настройка входных и выходных параметров непосредственно в устройстве с помощью DIP-переключателей
- Отсутствие международных сертификатов
- Высокая устойчивость к помехам

Основные данные для заказа

Номер для заказа	7760054176
Тип	ЕРАК-CI-VO
GTIN (EAN)	6944169701474
Кол.	1 шт.

EPAK-CI-VO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	89 мм	Глубина (дюймов)	3,504 inch
Длина	100 мм	Длина (в дюймах)	3,937 inch
Масса нетто	80 g	Ширина	17,5 мм
Ширина (в дюймах)	0,689 inch		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-20 °C...60 °C
----------------------	----------------	---------------------	----------------

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Вход

Входное сопротивление, ток	≤ 100 Ом	Входной сигнал	Источник тока
Входной ток	4...20 mA	Количество входов	1

Выход

Выходное напряжение, замечание	0...10 V	Количество выходов	1
Сопротивление нагрузки, напряжение	≥ 10 кОм		

Общие данные

Вид соединения	Винтовое соединение	Время переходного процесса	≤ 100 мс
Гальваническая развязка	между входом / выходом / питанием	Конфигурация	нет
Напряжение питания	20...30 V DC	Потребляемая мощность	<60mA @ 24VDC
Температурный коэффициент	≤ 150 ppm/K	Точность	0,15 % от FSR

Соответствие стандартам по изоляции

Гальваническая развязка	между входом / выходом / питанием	Импульсное перенапряжение, до	3 kV (1.2/50μs)
Категория перенапряжения	III	Напряжение развязки	2 кВ _{эфф.}
Нормы по ЭМС	EN 61326	Расчетное напряжение	300 V AC _{rms}
Степень загрязнения	2		

Размеры

Вид соединения	Винтовое соединение	Момент затяжки, мин.	0,4 Nm
Момент затяжки, макс.		Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	2 mm ²
	0,6 Nm	Диапазон зажима, макс.	2 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 30		

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

EPAK-CI-VO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Declaration of Conformity](#)

Технические данные

[STEP](#)

Пользовательская документация

[Instruction sheet](#)

ЕРАК-CI-VO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения

