

ЕРАК-CI-2CO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации

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	7760054307
Тип	ЕРАК-CI-2CO
GTIN (EAN)	6944169747731
Кол.	1 Шт.

EPAK-CI-2CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто 80 g

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 (активный) или сток тока (пассивный), 2-проводной датчик
Входной ток	0...20 mA, 4...20 mA	Количество входов	1

Выход

Выходной ток	0...20 mA, 4...20 mA	Количество выходов	2
Ток полного сопротивления нагрузки	≤ 300 Ω		

Общие данные

Вид соединения	Винтовое соединение	Время переходного процесса	≤ 500 ms
Гальваническая развязка	между входом / выходом / питанием	Конфигурация	нет
Напряжение питания	20...35 V DC	Потребляемая мощность	≤ 60 mA, 24 V (питание) @ 20 mA (выход), у источника тока (активный датчик), ≤ 80 mA, 24 V (питание) @ 20 mA (выход), с 2-проводным датчиком
Температурный коэффициент	≤ 300 ppm/K	Точность	0,1 % FSR

Соответствие стандартам по изоляции

Гальваническая развязка	между входом / выходом / питанием	Импульсное перенапряжение, до	3 kV (1.2/50μs)
Категория перенапряжения	II	Напряжение развязки	1,5 кВ _{эфф.}
Нормы по ЭМС	IEC 61326-1	Расчетное напряжение	300 В
Степень загрязнения	2		

Размеры

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

ЕРАК-CI-2CO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Declaration of Conformity](#)

Пользовательская документация

[Instruction sheet](#)

Брошюра/каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

ЕРАК-CI-2CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Изображения

