

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аналоговые преобразователи серии EPAK 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	7760054181
Тип	EPAK-CI-CO
GTIN (EAN)	6944169697296
Кол.	1 шт.

EPAK-CI-CO

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

Входной сигнал	Источник тока	Входной ток	0...20 mA, 4...20 mA
Датчик	Датчик с собственным питанием	Количество входов	1
Падение напряжения, токовый вход	≤ 1,5 V		

Выход

Выходной ток	0...20 mA, 4...20 mA	Количество выходов	1
Ток полного сопротивления нагрузки	≤ 500 Ом		

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	макс. 1,2 Вт
Температурный коэффициент	≤ 150 ppm/K	Точность	0,15 % от FSR

Соответствие стандартам по изоляции

Гальваническая развязка	между входом / выходом / питанием	Импульсное перенапряжение, до	4 кВ (1,2/50 мкс)
Категория перенапряжения	III	Напряжение развязки	2 кВ _{эфф.}
Нормы по ЭМС	IEC 61000-6 /-2, IEC 61000-6-4	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

Классификации

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

EPAC-CI-CO**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-CO

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

www.weidmueller.com

Изображения

