

EPAK-RTI-CO-S**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

Заказ №	7760054242
Тип	EPAK-RTI-CO-S
GTIN (EAN)	6944169716409
Кол.	1 Штука

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS

Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	89 mm	Глубина (дюймов)	3.5039 inch
Высота	100 mm	Высота (в дюймах)	3.937 inch
Ширина	17.5 mm	Ширина (в дюймах)	0.689 inch
Длина	100 mm	Длина (в дюймах)	3.937 inch
Масса нетто	80 g		

Температуры

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

Вероятность сбоя

MTBF	88 a
------	------

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6a722fc5-2d22-41b4-9544-5b95e45a4b77

Вход

Количество входов	1	Температура в области входа	PT100: -200°C...850 °C
-------------------	---	-----------------------------	------------------------

Выход

Количество выходов	1	Ток полного сопротивления нагрузки	≤ 500 Ω
Выходной ток	0(4)...20 mA		

Общие данные

Точность	<0,2 % выходного диапазона	Вид защиты	IP20
Напряжение питания	24 В (DC) ± 20 %	Время переходного процесса	1 с @ темп.
Потребляемая мощность	<60mA @ 24VDC	Температурный коэффициент	≤ 300 ppm/K
Конфигурация	С бесплатным программным обеспечением ACT20P TOOL PACK	Рабочая высота	≤ 2000 м

Соответствие стандартам по изоляции

Импульсное перенапряжение, до	3 кВ (1,2/50 мкс)	Нормы по ЭМС	EN 61326
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	2
Гальваническая развязка	между входом / выходом / питанием	Напряжение развязки	1 кВ вход / выход / питание
Расчетное напряжение	300 V ACrms		

EPAK-RTI-CO-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

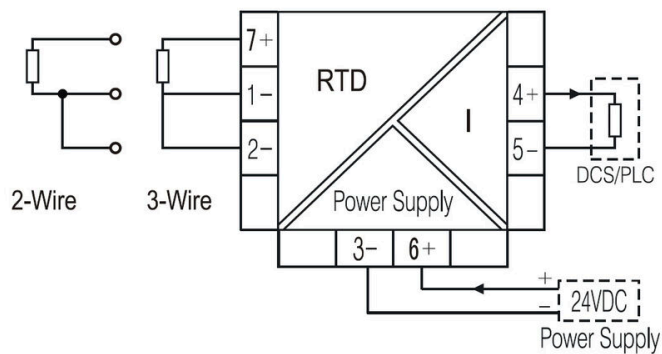
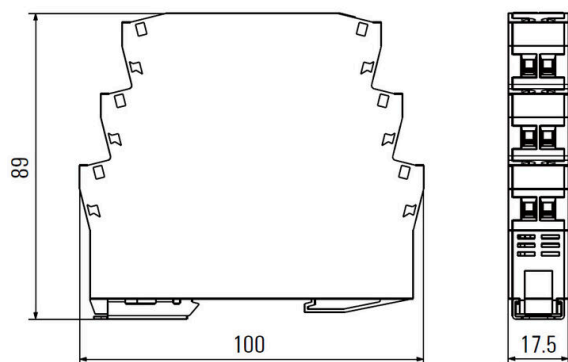
Размеры

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

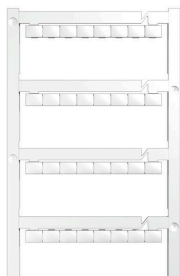
ETIM 8.0	EC002919	ETIM 9.0	EC002919
ETIM 10.0	EC002919	ECLASS 14.0	27-21-01-29
ECLASS 15.0	27-21-01-29		

Drawings



Accessories

Чистый



Dekafix (DEK) представляет собой универсальный маркировочный элемент для любых проводных и вставных разъемов, а также для электронных блоков. Данная система идеально подходит для коротких последовательностей чисел и охватывает широкий ряд готовых к применению напечатанных маркировочных элементов.

Планки для быстрой установки всего за одну рабочую операцию. Печать отличается хорошей разборчивостью, высокой контрастностью и предлагается в различных вариантах ширины.

- Широкий ассортимент готовых к применению маркировочных элементов.
- Планки для быстрой установки.
- Маркировочные элементы, подходящие для всех кабельных разъемов Weidmüller.
- Предлагаются в виде пустых карт MultiCard или карт со стандартной печатью. Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

Тип	DEK 5/7.5 MC NE WS	Версия
Заказ №	1720620000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 7.5 mm, Шаг в мм (P): 7.50
GTIN (EAN)	4008190362300	Weidmueller, белый
Кол.	320 ST	