

ACT20P-RTI-2AO-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия,
Подобно иллюстрации

ACT20P: гибкое решение

- Точные преобразователи сигналов с широкими функциональными возможностями
- Разъединяющие рычажки для удобства работы

Основные данные для заказа

Версия	Дубликатор/изолятор сигнала, Вход : Температура, RT100, Выход : 2 x 0(4) - 20 mA
Заказ №	7760054187
Тип	ACT20P-RTI-2AO-P
GTIN (EAN)	4064675044918
Кол.	1 Шт.

ACT20P-RTI-2AO-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	114 мм	Глубина (дюймов)	4,488 inch
Высота	117 мм	Высота (в дюймах)	4,606 inch
Ширина	12,5 мм	Ширина (в дюймах)	0,492 inch
Масса нетто	130 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-20 °C...60 °C
Влажность	5...95 % без появления конденсата		

Вход

Датчик	PT100 (3 wire), Cu50, Cu100	Количество входов	1
Сопротивление линии в измерительной цепи	≤ 50 Ω	Температура в области входа	конфигурируется, PT100: -200...+850 °C, мин. диапазон измерений 10°C (RTD)

Выход

Выходной ток	2 x 0 (4)...20 mA	Количество выходов	2
Обнаружение обрыва провода	Да, Выходное значение: 22 mA	Тип	активное, подключенное управление должно быть пассивным
Ток полного сопротивления нагрузки	на канал, ≤ 300 Ω		

Общие данные

Вид защиты	IP20	Время переходного процесса	≤1s
Гальваническая развязка	между входом / выходом / питанием	Конфигурация	С бесплатным программным обеспечением ACT20P TOOL PACK, Требуется конфигурационный адаптер 8978580000 CBX200 USB, + 2907490000 ADAPTER CBX200 - MINI USB
Напряжение питания	24 V (DC) ± 20 %	Потребляемая мощность	ок. 1,5 Вт
Потребляемый ток	<65 mA @ I _{OUT} = 20 mA	Рейка	TS 35
Температурный коэффициент	≤ 100 ppm/K	Точность	0,2 °C / 0,1 % от конечного значения

Соответствие стандартам по изоляции

Гальваническая развязка	между входом / выходом / питанием	Импульсное перенапряжение, до	4 кВ (1,2/50 мкс)
Испытательное напряжение	0,3 kV	Напряжение развязки	2 кВ входы / выходы / питание
Нормы по ЭМС	EN 61326-1	Расчетное напряжение	300 В
Степень загрязнения	2		

ACT20P-RTI-2AO-P

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры

Вид соединения	PUSH IN	Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение, 2,5 mm ²	
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²	Диапазон зажима, макс.	2,5 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 30	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14

Классификации

ETIM 6.0	EC002919	ETIM 7.0	EC002919
ETIM 8.0	EC002919	ETIM 9.0	EC002919
ECLASS 9.0	27-21-01-29	ECLASS 9.1	27-21-01-29
ECLASS 10.0	27-21-01-29	ECLASS 11.0	27-21-01-29
ECLASS 12.0	27-21-01-29	ECLASS 13.0	27-21-01-29

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f6dd957-421a-46db-a0c2-cf1609156924

Сертификаты

Сертификаты



Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of Conformity
Программное обеспечение	ACT20P TOOL PACK version 2.3
Пользовательская документация	instruction sheet
Каталог	Catalogues in PDF-format

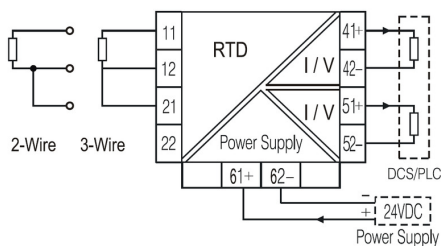
ACT20P-RTI-2AO-P

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

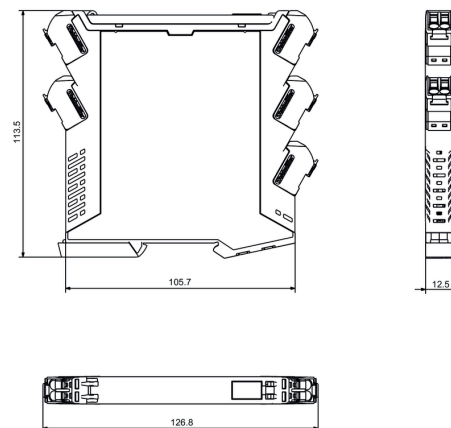
www.weidmueller.com

Изображения

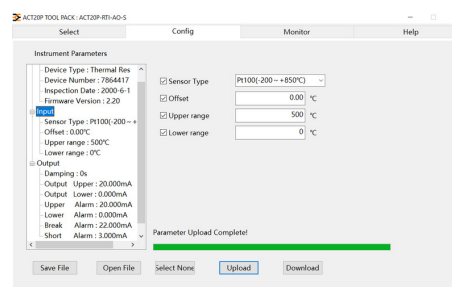
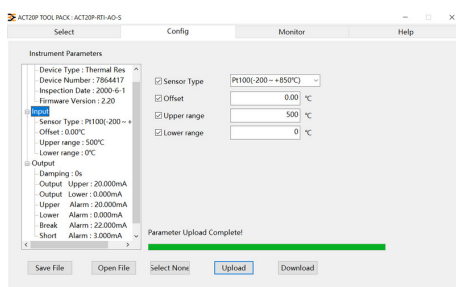
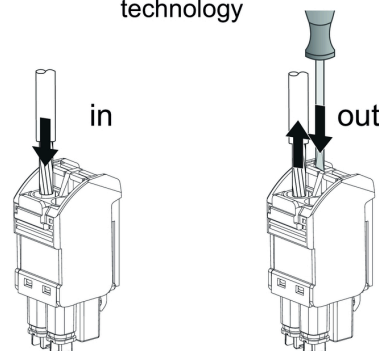
Connection diagram



Габаритный чертеж



PUSH IN technology



АСТ20P-RTI-2АО-Р

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью.

Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями.

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	ESG 6.6/20 BHZ 5.00/04	Версия
Заказ №	1082540000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 20 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248845439	Цветовой код: белый
Кол.	200 Шт.	

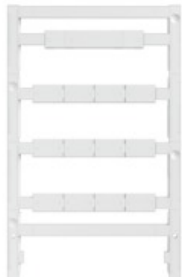
АСТ20P-RTI-2АО-Р

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью.

Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями.

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	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	Версия
Заказ №	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 13.5 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248541164	Цветовой код: прозрачный
Кол.	5 Шт.	

Программный адаптер



Основные данные для заказа

Тип	CBX200 USB
Заказ №	8978580000
GTIN (EAN)	4032248813759
Кол.	1 Шт.

ACT20P-RTI-2AO-P

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	ADAPTER CBX200 - MINI U ...
Заказ №	2907490000
GTIN (EAN)	4099986188617
Кол.	1 Шт.

ACT20P-RTI-2AO-P

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

www.weidmueller.com

Изображения

