ACT20P-2CI-2CO-ILP-P



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации









АСТ20Р: гибкое решение

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

Основные данные для заказа

Версия	гальваническая развязка, пассивная, Вход : 2 х O(4) - 20 mA, (с питанием от петли), Выход : 2 х O(4) - 20 mA, С питанием от входной токовой петли
Заказ №	<u>7760054358</u>
Тип	ACT20P-2CI-2CO-ILP-P
GTIN (EAN)	4050118559729
Кол.	1 Штука





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты			
Допуски к эксплуатации	C E c U US	CURUSEX ATEX IEC	Ex CA
ROHS	Соответствовать		100 000 000000 1 1 10000 1
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>		
Сертификат № (cURusEX)	E338066		
Сертификат № (cULus)	E469563		
Размеры и массы			
	114 mm	Глубина (дюймов)	4.4882 inch
Зысота	127.1 mm	Высота (в дюймах)	5.0039 inch
Ширина	12.5 mm	Ширина (в дюймах)	0.4921 inch
Иасса нетто	140 g	ширина (в дюимах)	0.4321 111011
Гемпературы			
Tourismon (no Vingue)		Possess Tourses Tree	20 °C 60 °C
Температура хранения	0.05.0/16	Рабочая температура	-20 °C60 °C
Влажность при рабочей температуре	095 % (без появления конденсата)	Влажность	595 % без появления конденсата
Вероятность сбоя			
SIL согласно IEC 61508	Нет		
Экологическое соответствие	изделия		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключени	ем	
Исключение из RoHS (если	7a, 7cl		
применимо/известно)	74, 751		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	2f6dd957-421a-46db-a0c2	-cf1609156924	
Вход			
Датчик	Четырехпроводной датчик (с собственным источником питания), Источник тока	Количество входов	2
Падение напряжения, токовый вход	≤ 3.5 V @ I input = 20 mA		,
Выход			
Количество выходов	2	Ток полного сопротивления нагрузки	≤ 600 Ω
Тип	активное, подключенное управление должно быть пассивным	Выходной ток	020 мА (если вход: 0 20 мА), 420 мА (если вход: 420 мА)
Общие данные			
Гочность	<0,1 % конечной	Вид защиты	IP20
IONNOCIB	величины	ъид защиты	II 2U
Напряжение питания	С питанием от токовой петли через вход 420 мА	Время переходного процесса	≤ 1 ms

Дата создания 16.11.2025 06:06:12 MEZ

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Номинальное энергопотребление	2 VA
Конфигурация	нет	Рабочая высота	≤ 2000 м
Соответствие стандартам по	изоляции		
Импульсное перенапряжение, до	4 кВ (1,2/50 мкс)	Нормы по ЭМС	EN 61326-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
Напряжение развязки	2 кВ входы / выходы	Расчетное напряжение	300 B
Данные для применения в зо	оне Ex (ATEX)		
Обозначение	II 3 G Ex ec IIC T6 Gc		
Размеры			
·			
Вид соединения	PUSH IN	Момент затяжки, мин.	0.4 Nm
Момент затяжки, макс.	0.6 Nm	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 26	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0.2 mm ²	Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	2.5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2.5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными	0.5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными	2.5 mm ²

Описание артикула

наконечниками DIN 46228/4, мин.

Описание изделия

Стационарное пассивное устройство развязки ACT20P-2CI-2CO-ILP-S (два канала) развязывает и преобразует стандартные аналоговые сигналы источников тока. Входной аналоговый токовый сигнал линейно преобразуется в выходной аналоговый токовый сигнал с обеспечением гальванической развязки. Устройство запитано от входного токового контура. Отличительные особенности

наконечниками DIN 46228/4, макс.

• Гальваническая 4-проводная развязка (двухканальное устройство) между всеми входами и выходами.

Классификации

ETIM 6.0	EC002653	ETIM 7.0	EC002653
ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	EC002653
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-21-01-20
ECLASS 13.0	27-21-01-20	ECLASS 14.0	27-21-01-20
ECLASS 15.0	27-21-01-20		

Статус каталога / Изображения

ACT20P-2CI-2CO-ILP-P



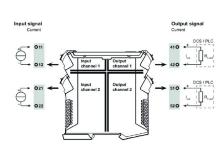
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

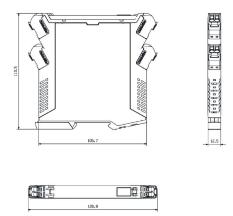
www.weidmueller.com

Изображения

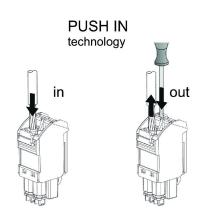
Connection diagram



Габаритный чертеж











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. Лоступны элементы различного типа для устройств

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 №	<u>1912130000</u>	ESG, Маркировочные элементы для устройств х 13.5 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248541164	Цветовой код: прозрачный, втычной
Кол.	5 ST	
Тип	ESG 6.6/11 BHZ 5.00/02	Версия
Тип Заказ №	ESG 6.6/11 BHZ 5.00/02 1082490000	Версия ESG, Маркировочные элементы для устройств х 11 mm, PA 66,