

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия













Адаптерные модули электропитания для отдельного питания и распределения напряжения питания для преобразователей аналоговых сигналов серий ACT20/MICROSERIES.

Модули питания с монтажной шириной 22,5/6,1 мм устанавливаются непосредственно рядом с преобразователями аналоговых сигналов, при этом напряжение питания

24 B DC, по выбору, обеспечивается посредством установки СН20М на монтажную рейку с встроенной шиной (серия АСТ20) или просто посредством втычных перемычек ZQV 4N (MICROSERIES).

Кроме того, ACT20-Feed-In-PRO-S обнаруживает ошибки, возникающие в каждом устройстве, установленном на профиле CH20 BUS.

Встроенное реле состояния в случае неисправности посылает обобщенный аварийный сигнал на внешнее устройство управления. Кроме того, к ACT20 Feed-In PRO-S могут быть подключены два сетевых блоков питания в качестве первичного и резервного источника питания.

100-процентное

резервное питание может быть реализовано с помощью двух установленных на профиле CH20 BUS модулей

Feed- In. Три светодиода осуществляют индикацию состояния электропитания и сообщений о неисправностях.

ACT20M-Feed-In PRO можно применять также во взрывоопасных зонах Ех зона 2/ группа 2.

Основные данные для заказа

Исполнение	Модуль питания, Распределяет напряжение
	питания на железнодорожные вагоны
Номер для заказа	<u>1282490000</u>
Тип	ACT20-FEED-IN-BASIC-S
GTIN (EAN)	4050118072730
Кол.	1 Шт.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	112,5 мм	Высота (в дюймах)	4,429 inch
Macca	70 g	Масса нетто	83 g
Ширина	6,1 мм	 Ширина (в дюймах)	0,24 inch

Температуры

Температура хранения	-20 °C85 °C	Температура окружающей среды	-25 °C+70 °C
Рабочая температура		Влажность	95 %, без образования
	-20 °C60 °C		конденсата

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Вход

Входной ток	0,52,5 A DC	Количество входов	1	
Напряжение	21.626.4 V DC			

Выход

Выходное напряжение, замечание		Выходной ток	Соответствует входному току, (Питание напр. 75 устройств АСТ20М-
	Соответствует входному		CI-2CO-S на одной шине CH2OM BUS)
	напряжению		CHZUM BUS)
Количество выходов	1		

Общие данные

Вид соединения	Винтовое соединение	кпд	100 %
Напряжение питания	21.626.4 V DC	Рейка	TS 35, CH20M Bus

Соответствие стандартам по изоляции

Нормы по ЭМС	IEC 61326-1, NE 21

Размеры

Вид соединения	Винтовое соединение	Момент затяжки, мин.	0,4 Nm
Момент затяжки, макс.		Диапазон размеров зажимаемых	
		проводников, измерительное	
	0,6 Nm	соединение,	2,5 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm²	Диапазон зажима, макс.	2,5 mm ²
Поперечное сечение подключаемог	O	Поперечное сечение подключаемого	
провода AWG, мин.	AWG 30	провода AWG, макс.	AWG 14

Классификации

ETIM 6.0	EC001600	ETIM 7.0	EC001600
ECLASS 9.0	27-24-26-10	ECLASS 9.1	27-24-26-10
ECLASS 10.0	27-24-26-10	ECLASS 11.0	27-24-26-10



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Важное примечание

Сведения об изделии Устройство ACT20-FEED-IN-BASIC-S питает шину Weidmüller CH20M DIN-рейки от внешнего

подсоединенного напряжения питания 24 В пост. тока ± 30 %. Допустимая токовая нагрузка устройства

питания 2,5 А макс.

Входной ток должен быть ограничен до этого максимального значения.

Сертификаты

Сертификаты













ATEX - KEMA

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E337701

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о <u>FM certificate</u>	
соответствии	IECEXx certificate
	ATEX certificate
	Declaration of Conformity
Технические данные	<u>STEP</u>
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	Instruction sheet



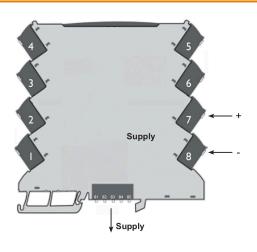
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Connection diagram



Габаритный чертеж

