

ACT20-FEED-IN-PRO-P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Изображение изделия,
Подобно иллюстрации**

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 В DC, по выбору, обеспечивается посредством установки CH20M на монтажную рейку с встроенной шиной (серия ACT20) 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 блока 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 Ex зона 2/ группа 2.

Основные данные для заказа

Исполнение	Модуль питания, Распределяет напряжение питания на железнодорожные вагоны, Дополнительное подключение резервного электропитания
Номер для заказа	2456870000
Тип	ACT20-FEED-IN-PRO-P
GTIN (EAN)	4050118471809
Кол.	1 Шт.

ACT20-FEED-IN-PRO-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	117,2 мм	Высота (в дюймах)	4,614 inch
Глубина	113,6 мм	Глубина (дюймов)	4,472 inch
Масса	140 g	Масса нетто	173 g
Ширина	22,5 мм	Ширина (в дюймах)	0,886 inch

Температуры

Температура хранения	-20 °C...85 °C	Температура окружающей среды	-20...+60 °C
Влажность	95 %, без образования конденсата		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Вход

Входной ток	макс. 4 A	Количество входов	2
Напряжение	21.6...26.4 V DC	Напряжение питания (вход)	21.6...26.4 V DC
Резервное электропитание	21.6...26.4 V DC	Уровень срабатывания для электроснабжения	Погрешность < 21 В DC

Выход

Выходное напряжение, замечание	Уровень на входе -0,5 В DC @ 4 A	Выходной ток	макс. 4 A, (Питание напр. 110 устройств ACT20M-CI-2CO-S на одной шине CH20M BUS)
Количество выходов	1	Напряжение питания (выход)	24 V DC
Выходная мощность	96 W		

Вывод (цифровой)

Макс. коммутируемое напряжение, AC 250 V		Питание перем. тока, макс.	500 VA / 60 W
Тип	Реле, 1 переключ. контакт	Ток	2 A
Функция аварийной сигнализации	Ошибка устройства, Сбой подачи питания, резервная подача питания		

Общие данные

Вид соединения	PUSH IN	КПД	0,976
Напряжение питания	21.6...26.4 V DC	Потребляемая мощность	< 2 W
Рейка	TS 35, CH20M Bus		

Соответствие стандартам по изоляции

Нормы по ЭМС	IEC 61326-1, NE 21
--------------	--------------------

ACT20-FEED-IN-PRO-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры

Вид соединения	PUSH IN	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.	0,2 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,2 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2,5 mm ²		

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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E337701

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Certification ATEX Certification IECEx Certification UL Declaration of Conformity
Технические данные	STEP
Пользовательская документация	Instruction sheet
Брошюра/каталог	Catalogues in PDF-format

ACT20-FEED-IN-PRO-P

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

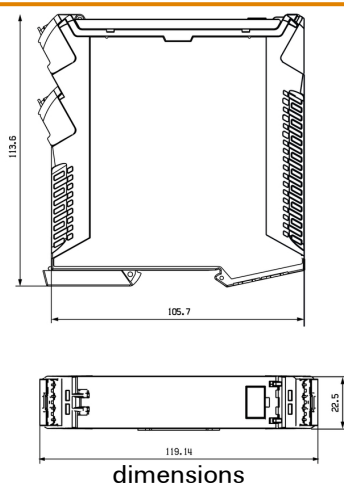
www.weidmueller.com

Изображения



application example

Подобно иллюстрации, Габаритный чертеж



Connection diagram

