

**Компоненты полевой шины
FBCON PA CG 1WAY LIMITER**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



Для стандартного промышленного применения (в неопасных зонах) распределительные коробки PROFIBUS PA и ограничители доступны в виде 1-сторонних, 2-сторонних, 4-сторонних и 8-сторонних распределителей.

Ограничители FBCon предназначены для защиты подключенных полевых устройств от перенапряжения и короткого замыкания. В качестве защитных элементов, ограничивающих напряжение, используются ограничительные диоды. Ввиду встроенного ограничения тока сегмент также защищен от короткого замыкания в ответвлении.

Кабельные вводы ЭМС, класс защиты IP66 и широкий диапазон рабочих температур надежно защищают соединения в жестких условиях эксплуатации.

Функциональность

- Кабельные вводы ЭМС для магистралей и ответвлений
- Разъем M12 для ответвлений
- Шпилька внешнего заземления
- Элемент выравнивания давления
- Класс защиты IP66
- Варианты исполнения из алюминия и нержавеющей стали
- Совместимость с Profibus PA/Foundation Fieldbus

Примечание: изделия FBCon с алюминиевыми корпусами или разъемами M12 не рекомендуется

использовать в условиях с высоким содержанием солей.

Общие данные заказа

Тип	FBCON PA CG 1WAY LIMITER
Номер для заказа	8714200000
Исполнение	Стандартный концентратор с ограничением тока, 1-канальный распределитель (с ограничителем), IP66
GTIN (EAN)	4032248398287
Кол.	1 Шт.

**Компоненты полевой шины
FBCON PA CG 1WAY LIMITER**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	64 мм	Длина (в дюймах)	2,52 inch
Ширина	58 мм	Ширина (в дюймах)	2,283 inch
Высота	36 мм	Высота (в дюймах)	1,417 inch
Масса нетто	266 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	55 °C	Рабочая температура, мин.	-40 °C
Температура хранения, макс.	80 °C	Температура хранения, мин.	-40 °C
Рабочая температура	-40 °C...55 °C	Температура хранения	-40 °C...80 °C

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Технические характеристики

Вид защиты IP66

Классификация

ETIM 6.0	EC001604	ETIM 7.0	EC001604
eClass 9.0	27-24-26-08	eClass 9.1	27-24-26-08
eClass 10.0	27-24-26-08	UNSPSC	26-12-16-03

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

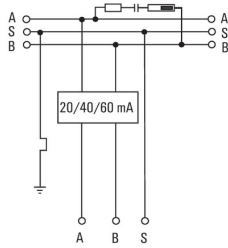
Загрузки

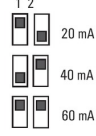
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Certification EAC Certification UL Declaration of Conformity.pdf
Брошюра / каталог	CAT 8 SAI 15/16 EN
Программное обеспечение	WI-Segment-Calculator
Пользовательская документация	assembly instruction german / english Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english_deutsch FBCon Segment Calculator_english

**Компоненты полевой шины
FBCON PA CG 1WAY LIMITER**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Изображения



DIP switches
 1 2

 20 mA
 40 mA
 60 mA

 A → PA-
 S → Shield
 B → PA+

