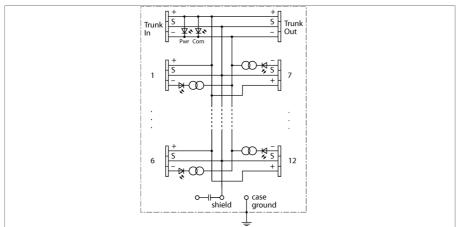


FOUNDATION fieldbus и PROFIBUS-PA Разветвительная коробка IP20 с защитой от K3, 12-каналов JRBS-40DC-12RV



Распределительная коробка разработана для систем полевых шин по МЭК 61158-2, т.е. устройство подходит для систем PROFIBUS-PA и FOUNDATION тм fieldbus. При подключении соответствую-

применяться во взрывоопасных областях.

Распределительная коробка имеет ограничитель тока КЗ каждой ветви (≤ 51мА). На одну ветвь допускается подключение одного периферийного устройства.

Окранирование обеспечивается за счет закранирование обеспечивается закранирование обеспечивается закранирование обеспечивается закранирование обеспечивается закранирование обеспечивается закранированированированированированированированированированированированированированированированированированиро

Аксессуары: Для более высокой степени защиты мы предлагаем алюминиевые и стальные корпуса в IP6x с различными кабельными вводами.

Экранирование обеспечивается за счет 3-



- Соединительная коробка для монтажа на DIN рейку
- Защита от КЗ на каждую линию/ветвь
- Предварительно собранный оконечный резистор: JRBS-40TR (входит в комплект поставки)
- Экранирование кабеля: Емкостное или прямое подключение через два винта М5.
- алюминиевый корпус
- Entity и FISCO в соответствии с IEC 60079-11

Распределительная коробка разработана для систем полевых шин по МЭК 61158-2, т.е. устройство подходит для систем PROFIBUS-PA и FOUNDATION ™ fieldbus. При подключении соответствующего источника питания, устройство может применяться во взрывоопасных областях. Распределительная коробка имеет ограничитель тока КЗ каждой ветви (≤ 51мA). На одну ветвь допускается подключение одного периферийного устройства.

ты ІР20.

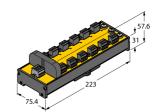
Корпус выполнен из экструдированного

анодированного алюминия, степень защи-



FOUNDATION fieldbus и PROFIBUS-PA Разветвительная коробка IP20 с защитой от K3, 12-каналов JRBS-40DC-12RV

	-
Тип	JRBS-40DC-12RV
ID №	6611836
Fieldbus стандарт	IEC 61158-2
Рабочее напряжение	932B =
	мин. 10.3 VDC по FF-846
Текущее собственное потребление	≤ 12 mA
Падение напряжения	≤ 1В, (магистраль/ответвление)
Падение напряжения	≤ 0.005В, Магистраль (вход/выход):
Транзитный ток	≤ 2 A
Выходные цепи	Field
Выходной ток	≤ 41 mA
ток короткого замыкания	≤ 51 mA
Дисплеи/элементы управления	
Эксплуатационная готовность	1 × зелен.
ток короткого замыкания	12 х красн.
Связь через электрические шины	1 х желт.
Допуск к работе во взрывоопасных условиях со-	IECEx FMG 15.0020X
гласно сертификату соответствия	
Допуск к работе во взрывоопасных условиях согласно сертификату соответствия	D FM 15 ATEX 0036 X
Ех тестирование согласно сертификату соответствия	FM 16 ATEX 0025 X
FM сертификат	FM 16 US 0073 X
Электрическое соединение	Съемный клеммный блок, защищенный от пере-
	полюсовки, с винтовым соединением
Сечение проводников	0,22,5 мм² (AWG: 2414)
Болт с заземлением	M5 x 1
Степень защиты	IP20
Средняя наработка до отказа	117лет в соответствии с SN 29500-(Изд. 99) 40 °C
Температура окружающей среды	-50+70 °C
Температура хранения	-60+85 °C
Материал корпуса	Алюминий
Цвет конструкции	Черный/желтый
Размеры	223 x 75.5 x 49 мм
Тип монтажа	установка на DIN рейку (DIN 60715)



Размеры