

## Шинный штекер D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/SC2 - 2708232

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)




Штекер D-SUB, 9-контактный, контактный штырек, подвод кабеля под углом 35°, шинная система: PROFIBUS DP до 12 Мбит/с, нагрузочные резисторы подключаются ползунковым переключателем, расположение выводов: 3, 5, 6, 8; винтовые клеммы

### Преимущества для Вас

- ✓ Возможность подключения нагрузочного резистора
- ✓ Винтовой зажим
- ✓ Кабельный ввод под углом в 35°
- ✓ Изменение направления D-SUB при помощи поворотных адаптеров
- ✓ Металлический корпус, обеспечивающий высокую помехоустойчивость и максимальную скорость передачи
- ✓ Устойчивость к воздействию вибраций и ударопрочность согласно EN 50155
- ✓ Подходит для всех стандартных кабелей быстрого подключения (Fast Connect) PROFIBUS и шин RS-485



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 960483
GTIN	4017918960483
Вес/шт. (без упаковки)	51,500 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Макс. диаметр кабеля	8,4 мм
Мин. диаметр кабеля	7,6 мм
Ширина	16,6 мм
Высота	39,4 мм
Длина	58 мм

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 75 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-25 °C ... 80 °C

# Шинный штекер D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/SC2 - 2708232

## Технические данные

### Окружающие условия

Высота	5000 м (Ограничение см. в заявлении производителя)
Степень защиты	IP40

### Общие сведения

Номинальное напряжение $U_N$	5 В
Номинальный ток $I_N$	100 мА
Шинная система	PROFIBUS DP
Сигнал	PROFIBUS
Циклы установки	> 200
Крепежные винты SUBCON	4-40 UNC
Момент затяжки	0,4 Нм
Материал корпуса	ABS, с металлическим покрытием
Расположение выводов	3, 5, 6, 8
MTTF	6706 лет (Стандарт SN 29500, температура 25 °С, рабочий цикл 21 % (5 дней в неделю, 8 часов в день))
	1817 лет (Стандарт SN 29500, температура 40 °С, рабочий цикл 34,25 % (5 дней в неделю, 12 часов в день))
	155 лет (Стандарт SN 29500, температура 40 °С, рабочий цикл 100 % (7 дней в неделю, 24 часа в день))

### Характеристики клемм

Подключение	Штекерная часть разъема D-SUB
Полюсов	9
Тип подключения	Вилка D-SUB
Нагрузочный резистор	390 $\Omega$
	220 $\Omega$
	390 $\Omega$ (подключается снаружи)
Подключение	Клеммы для печатного монтажа
Тип подключения	Винтовые зажимы
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	1 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Мин. сечение гибкого проводника AWG	26
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	18
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	16
Длина снятия изоляции	5 мм
Момент затяжки	0,4 Нм

### Стандарты и предписания

Материалы, не ухудшающие свойств при попадании на них лаков и красок	согласно централизованному стандарту VW-AUDI-Seat P-VW 3.10.7 57 65 0
Подключение согласно стандарту	CUL

# Шинный штекер D-SUB - SUBCON-PLUS-PROFIB/SC2 - 2708232

## Технические данные

### Стандарты и предписания

ATEX	# II 3 G Ex nA IIC T4 Gc X
Испытание вредными газами	ISA-S71.04-1985 G3 Harsh группа A

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

ATEX

### Подробности сертификации

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	2437602
-----	--	---	---------

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 238705
---------------	--	---	---------------

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 238705
----------------	--	---	---------------

EAC			EAC-Zulassung
-----	--	--	---------------

cULus Recognized			
------------------	--	--	--

