



Цилиндрические соединители с системой защелок обеспечивают быстрое соединение с высокой степенью защиты. Они доступны как в виде штекеров, так и в виде гнезд.

**Основные данные для заказа**

Заказ №	2992970000
Тип	<a href="#">RC F P3 C SP</a>
GTIN (EAN)	4099986872042



## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS Соответствовать

### Размеры и массы

Диаметр	20 mm	Масса нетто	21.12 g
---------	-------	-------------	---------

### Температуры

Температура хранения	-40 °C...60 °C	Температура окружающей среды	-25 °C...125 °C
----------------------	----------------	------------------------------	-----------------

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

### Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	3	Кодировка	нет
Поверхность контакта	Латунь	LED	Нет
Вид соединения	PUSH IN, Рычажный зажим, PUSH IN с исполнительным устройством	Основной материал корпуса	PA 66
Диаметр кабеля, макс.	13 mm	Диаметр кабеля, мин.	7 mm
Материал контакта	Латунь	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.25 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	500 V
Номинальный ток	17.5 A	Вид защиты	IP68
Тип контакта	Гнездо	Экранированное соединение	Нет
Материал резьбового кольца	Пластмасса	Сечение соединяемого провода, макс.	4 mm <sup>2</sup>
Сечение соединяемого провода, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>		

### Общие данные

Количество полюсов	3	Соединительная резьба	M20
Защита от переполюсовки	Да	Вид соединения	PUSH IN, Рычажный зажим, PUSH IN с исполнительным устройством
Основной материал корпуса	PA 66		

### Классификации

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		



## RC F P3 C SP

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Аксессуары

### Соединитель штекера – система с защелкой



Цилиндрические соединители с системой защелок обеспечивают быстрое соединение с высокой степенью защиты. Они доступны как в виде штекеров, так и в виде гнезд.

### Основные данные для заказа

Тип	RC M P3 C SP	Версия
Заказ №	<a href="#">2992960000</a>	
GTIN (EAN)	4099986872035	
Кол.		

### Соединители перем. тока



Цилиндрические соединители с системой защелок обеспечивают быстрое соединение с высокой степенью защиты. Они доступны как в виде штекеров, так и в виде гнезд.

### Основные данные для заказа

Тип	RC M P3 M20 C SP	Версия
Заказ №	<a href="#">2992980000</a>	
GTIN (EAN)	4099986872059	
Кол.		

### Монтажный инструмент для круглого соединителя M20



Инструмент:  
этот инструмент идеально подходит для установки встроенных соединителей M20.

### Основные данные для заказа

Тип	MTA RC	Версия
Заказ №	<a href="#">2884950000</a>	
GTIN (EAN)	4064675852070	
Кол.		