

RC F P2 M20 SP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Цилиндрические соединители с винтовой системой характеризуются компактной конструкцией. Это обеспечивает широкий спектр их применения в самых разных отраслях. Они доступны как в виде штекеров, так и в виде гнезд.

Основные данные для заказа

Заказ №	2860640000
Тип	RC F P2 M20 SP
GTIN (EAN)	4064675576655

RC F P2 M20 SP

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E307231

Размеры и массы

Диаметр	20 mm	Масса нетто	12 g
---------	-------	-------------	------

Температуры

Температура хранения	Temperatura окружющей среды	-25 °C...125 °C
Рабочая температура	-40 °C...85 °C	

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6с
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b64e9137-212c-40f4-8b4a-2cb7feb25f72

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	2	Кодировка	нет
Поверхность контакта	Латунь	LED	Нет
Вид соединения	Винтовое соединение	Основной материал корпуса	PA 66
Диаметр кабеля, макс.	13 mm	Диаметр кабеля, мин.	7 mm
Материал контакта	Латунь	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	4 mm ²
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.5 mm ²	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 ²
Сечение соединяемого провода, мин.	0.5 mm ²		

Общие данные

Количество полюсов	2	Соединительная резьба	M20
Защита от переполюсовки	Да	Вид соединения	Винтовое соединение
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 P2 M20 SP

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

www.weidmueller.com

Accessories

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 №	2884950000	
GTIN (EAN)	4064675852070	
Кол.		

Соединитель штекера – винтовая система



Цилиндрические соединители с винтовой системой
характеризуются компактной конструкцией. Это
обеспечивает широкий спектр их применения в самых
разных отраслях. Они доступны как в виде штекеров,
так и в виде гнезд.

Основные данные для заказа

Тип	RC M P2 SP	Версия
Заказ №	2903190000	
GTIN (EAN)	4099986122369	
Кол.		

M20

Защитные колпачки, подходящие для FieldPower и
семейства WIPL, с круглым разъемом



Основные данные для заказа

Тип	PC RC F	Версия
Заказ №	2833850000	
GTIN (EAN)	4064675591412	
Кол.		