Справочный листок технических дан-

RC F P2 SP



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.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 №	2903200000	
Тип	RC F P2 SP	
GTIN (EAN)	4099986122376	

Справочный листок технических данных

RC F P2 SP



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертис	рикаты
--------	--------

Допуски к эксплуатации		(II)
	t	c (VL) us
	•	LISTED

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>
Сертификат № (cULus)	F307231

Размеры и массы

Диаметр	20 mm	Масса нетто	20 g

Температуры

Температура хранения		Температура окружающей среды	-25 °C125 °C	
Рабочая температура	-40 °C60 °C			

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
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	4 mm ²
		провода, макс.	
Поперечное сечение соединительного	0.5 mm²	Номинальное напряжение	500 V
провода, мин.			
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 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
ECLASS 13.0	27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Дата создания 29.11.2025 01:53:46 MEZ

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Монтажный инструмент для круглого соединителя М20



этот инструмент идеально подходит для установки встроенных соединителей M20.

Основные данные для заказа

Тип МТА 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.

Соединители пост. тока



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

основные данные для заказа		
Тип	RC M P2 M20 SP	Версия
Заказ №	2860650000	
GTIN (EAN)	4064675576662	
Кол.		

Дата создания 29.11.2025 01:53:46 MEZ

Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

M20

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



Основные данные для заказа

OCHOBIL	Основные динные для викиви	
Тип	PC RC F	Версия
Заказ №	<u>2833850000</u>	
GTIN (EAN)	4064675591412	
Кол.		