

RS 100
PF RS 100 BK SET 160mm

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

**Универсальный - более универсальный -
профильная форма**

Корпус профильной формы - универсальный системный блок из цветных и прозрачных пластмассовых профилей и несущих модулей. Превосходная комбинация произвольно устанавливаемых в ряд модулей со стандартным шагом и отрезаемых точно в размер изделий, отмеряемых метрами, создает оптимальный баланс между универсальностью и экономичностью.

- Защелкивающиеся профили со стандартной шириной в диапазоне 5-45 мм обеспечивают поддержку всех распространенных форматов плат.
- Изменяемая монтажная высота гарантирует максимальную плотность монтажа даже при использовании крупных электронных узлов.
- Различные варианты монтажа делают непосредственный монтаж корпусов таким же простым, как фиксация на монтажной рейке
- Прочные крышки надежно защищают узлы от внешних воздействий

Формула успеха: изменяемый профиль + модульные профильные детали = гибкая концепция корпуса с большой полезной площадью для печатной платы. Модульная концепция оптимально подходит для узлов с большой занимаемой площадью и особенно оправдывает себя при малом количестве единиц оборудования или изменяемой монтажной ширине.

Общие данные заказа

Тип	PF RS 100 BK SET 160mm
Номер для заказа	1062430000
Исполнение	Корпуса для электроники, RS 100 черный, Штампованный профиль, Ширина: 104 mm
GTIN (EAN)	4032248812745
Норма упаковки (VPE)	1 шт.

RS 100
PF RS 100 BK SET 160mm

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	160 мм	Длина (в дюймах)	6,299 inch
Ширина	104 мм	Ширина (в дюймах)	4,094 inch
Высота	19,5 мм	Высота (в дюймах)	0,768 inch
Масса нетто	121 g		

Данные о материалах

Изоляционный материал	ПВХ	Цветовой код	черный
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	СТ1	>= 600
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Температура хранения, мин.	-25 °C
Температура хранения, макс.	55 °C	относительная влажность при хранении, макс.	80 %
Рабочая температура, мин.	-50 °C	Рабочая температура, макс.	60 °C
Температурный диапазон монтажа, мин.	-25 °C	Температурный диапазон монтажа, макс.	60 °C

Классификация

ETIM 5.0	EC002848	ETIM 6.0	EC002779
eClass 6.2	27-14-92-14	eClass 7.1	27-14-92-14
eClass 8.1	27-14-92-14	eClass 9.0	27-18-27-90
eClass 9.1	27-18-27-90		

Параметры системы

Исполнение	Штампованный профиль	Количество клемм LP на модуль	1
Толщина печатной платы	1,6 мм	Сертификат на очертания печатной платы	±0,2
Перемычка	Нет	Контакт на монтажной шине	Нет
Вид защиты	IP20	Способность к заливке	Нет

Примечания

Текст указания - технические данные

Для различных профилей крышки и торцевых пластин предлагаются 3 значения высоты:
Монтаж на рейку TS без крышки: TS32 = 45 мм, TS35 x 7,5 = 40,5 мм
Монтаж на рейку TS с низкой крышкой: TS32 = 89 мм, TS35 x 7,5 = 84,5 мм
Монтаж на рейку TS с высокой крышкой: TS32 = 121 мм, TS35 x 7,5 = 116,5 мм
Непосредственный монтаж без крышки / с низкой крышкой / с высокой крышкой: 24 / 69 / 99 мм

Размеры печатной платы
Толщина: 1,6 (± 0,2) мм, ширина: 100 (+ 0,5) мм
Размер сегмента RS = длина печатной платы - 4,5 мм
Размер сегмента ADP = длина печатной платы - 1 мм

Пример.
Длина печатной платы = 160 мм, RS = 155,5 мм, ADP = 159 мм

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

RS 100
PF RS 100 BK SET 160mm**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Загрузки**

Брошюра / каталог

[FL ANALO.SIGN.CONV. EN](#)
[MB DEVICE MANUF. EN](#)
[FL MACHINE SAFETY EN](#)
[FL 72H SAMPLE SER EN](#)
[PO OMNIMATE EN](#)

RS 100
PF RS 100 BK SET 160mm

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Изображения

