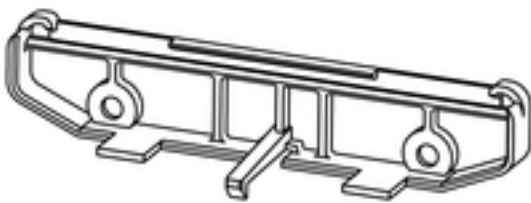


RS 100
AP 100 BK

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.

- Защищающиеся 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	AP 100 BK
Номер для заказа	1057540000
Исполнение	Корпуса для электроники, RS 100 черный, Концевая пластина, Ширина: 27.2 mm
GTIN (EAN)	4032248799688
Норма упаковки (VPE)	20 Шт.

RS 100
AP 100 BK

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	108,2 мм	Длина (в дюймах)	4,26 inch
Ширина	27,2 мм	Ширина (в дюймах)	1,071 inch
Высота	23,8 мм	Высота (в дюймах)	0,937 inch
Масса нетто	7,4 g		

Данные о материалах

Изоляционный материал	PA 66	Цветовой код	черный
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	СТІ	>= 600
Класс пожаростойкости UL 94	V-2	Температура хранения, мин.	-25 °C
Температура хранения, макс.	55 °C	относительная влажность при хранении, макс.	80 %
Рабочая температура, мин.	-50 °C	Рабочая температура, макс.	100 °C
Температурный диапазон монтажа, мин.	-25 °C	Температурный диапазон монтажа, макс.	100 °C

Классификация

ETIM 5.0	EC000886	ETIM 6.0	EC001031
eClass 6.2	27-14-11-33	eClass 7.1	27-14-11-33
eClass 8.1	27-14-11-33	eClass 9.0	27-18-27-90
eClass 9.1	27-18-27-90		

Параметры системы

Исполнение	Концевая пластина	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
AP 100 BK

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
Технические данные	EPLAN
Технические данные	STEP

RS 100
AP 100 BK

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

RAIL MOUNTING
FOR BOTH SIDES (RIGHT AND LEFT)

