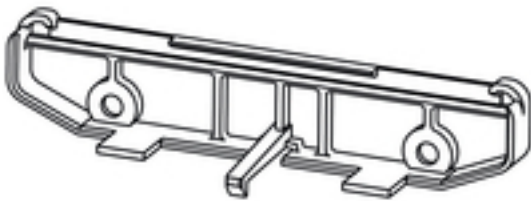


## RS 100 AP 100 BK

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



### Flexibilní - flexibilnější - Profilform

Modulární kryty v profilovém tvaru – pružný modulární systém obsahující barevné a transparentní plastové profily a nosné moduly

Kombinace standardních roztečí namontovaná bok po boku v libovolném uspořádání a metrické zboží přesně uříznuté na milimetry vytváří dokonalou rovnováhu mezi pružností a hospodárností:

- Profily roztečí se standardními šířkami v rozsahu od 5 mm do 45 mm umožňují provést montáž všech standardních formátů PCB karet.
- Variabilní délky zajišťují maximální hustotu součástí i s většími elektronickými součástkami.
- Různé variace instalací znamenají, že montáž krytu přímo je snadné jako zaklapnutí příchytek na svorkovnici
- Proti externím vlivům chrání modul spolehlivě solidní kryty.

Recept na úspěch: variabilní profily + modulární tvar komponent = pružná koncepce, která nabízí velkou povrchovou plochu na kartě PCB.

Modulární koncepce je určena pro moduly s velkými prostorovými požadavky a je vhodná i pro malá množství a odlišné šířky.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	AP 100 BK
Objednací číslo	<a href="#">1057540000</a>
Verze	Kryty elektroniky, RS 100 Černá, Bočnice, Šířka: 27.2 mm
GTIN (EAN)	4032248799688
Mnž.	20 ks

**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

**Technické údaje****Rozměry a váhy**

Délka	108,2 mm	Délka (v palcích)	4,26 inch
Šířka	27,2 mm	Šířka (v palcích)	1,071 inch
Výška	23,8 mm	Výška (v palcích)	0,937 inch
Čistá hmotnost	7,4 g		

**Charakteristiky systému**

Verze	Bočnice	Propojovací připojení	Ne
Contact to terminal rail	Ne	Stupeň krytí	IP20
Encapsulation option	Ne		

**Údaje o materiálu**

Izolační materiál	PA 66	Barevný	Černá
Barevný graf (podobné)	RAL 9011	CTI	≥ 600
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2	Skladovací teplota, min.	-25 °C
Skladovací teplota, max.	55 °C	Max. relativní vlhkost během skladování	80 %
Provozní teplota, min.	-50 °C	Provozní teplota, max.	100 °C
Teplotní rozsah, instalace, min.	-25 °C	Teplotní rozsah, instalace, max.	100 °C

**Klasifikace**

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 9.1	27-18-27-90
eClass 9.0	27-18-27-90		

**Poznámky**

## Poznámky

Popisný text, technické údaje

**K dispozici jsou 3 výšky profilů krytů a koncových desek:****Montáž lišty bez krytu: TS32 = 45 mm, TS35x7,5 = 40,5 mm****Montáž lišty s nízkým krytem: TS32 = 89 mm, TS35x7,5 = 84,5 mm****Montáž lišty s vysokým krytem: TS32 = 121 mm, TS35x7,5 = 116,5 mm****Přímá montáž bez krytu / s nízkým krytem / s vysokým krytem: 24 / 69 / 99 mm****Rozměry DPS:****Tloušťka: 1,6 (±0,2) mm, šířka: 100 (+0,5) mm****Velikost RS segmentu = délka DPS - 4,5 mm****Velikost ADP segmentu = délka DPS - 1 mm****Příklad:****Délka DPS 160 mm, RS segment = 155,5 mm, ADP = 159 mm****Osvědčení**

ROHS Shoda

**Datový list****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**Technické údaje****Soubory ke stažení**

Brožura/Katalog	<a href="#">FL ANALO.SIGN.CONV. EN</a> <a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a> <a href="#">FL MACHINE SAFETY EN</a> <a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a> <a href="#">PO OMNIMATE EN</a>
Technické údaje	<a href="#">EPLAN</a>
Technické údaje	<a href="#">STEP</a>

**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

**Nákresy**

RAIL MOUNTING  
FOR BOTH SIDES (RIGHT AND LEFT)

