

**RS 90**  
**AP 90 BK 2029**

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

**Elastyczna - elastyczniejsza - forma profilowa.**

Obudowa montażowa w formie profilowej - elastyczna systemowa konstrukcja zespołowa z kolorowych i transparentnych profili z tworzywa sztucznego i modułów nośnych.

Perfekcyjna mieszanka z dowolnie ustawianych rastrów standardowych i z dokładnością do milimetra przycinanego materiału stwarza optymalną równowagę między elastycznością i ekonomicznością:

- Profile zatrzaskowe o standardowych szerokościach od 5 mm - 45 mm umożliwiają montaż wszystkich popularnych formatów kart obwodów drukowanych.
  - Zmienne wysokości konstrukcyjne zapewniają maksymalną gęstość upakowania również w przypadku dużych elementów elektronicznych.
  - Różne warianty montażowe powodują, że bezpośredni montaż obudowy jest równie prosty, jak zatrzaskiwanie na szynie nośnej
  - Stabilne kołpaki pokrywowe bezpiecznie chronią podzespoły przed oddziaływaniem z zewnątrz
- Wzór na sukces: zmienny profil + modułowe elementy kształtowe = elastyczna koncepcja obudowy o dużej powierzchni użytkowej dla płytki drukowanej. Koncepcja konstrukcji zespołowej jest optymalnie przystosowana do podzespołów o dużym zapotrzebowaniu na miejsce i liczy się przede wszystkim w przypadku niedużych ilości lub zmiennych szerokości konstrukcyjnych.

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	AP 90 BK 2029
Nr zam.	<a href="#">1168820000</a>
Wykonanie	Obudowa elektroniczna, RS 90 czarny, Płyta zamykająca, Szerokość: 5 mm
GTIN (EAN)	4032248960439
J. op.	20 Szt.

**RS 90**  
**AP 90 BK 2029**

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

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Długość	84,4 mm	Długość (cale)	3,323 inch
Szerokość	5 mm	Szerokość (cale)	0,197 inch
Wysokość	16,9 mm	Wysokość (cale)	0,665 inch
Masa netto	2,5 g		

**parametry systemu**

Wykonanie	Płyta zamykająca	Połączenie poprzeczne	Nie
styk do szyny nośnej	Nie	Stopień ochrony	IP20
możliwość zalewania	Nie		

**Dane materiałowe**

Materiał izolacyjny	PA 66	Barwny	czarny
Tabela kolorów (podobny)	RAL 9011	CTI	≥ 600
Klasa palności wg UL 94	V-2	Temperatura magazynowania, min.	-25 °C
Temperatura magazynowania, max.	55 °C	wilgotność względna podczas składowania, maks.	80 %
Temperatura pracy, min.	-50 °C	Temperatura pracy, max.	100 °C
Zakres temperatur montaż, min.	-25 °C	Zakres temperatur montaż, max.	100 °C

**Klasyfikacje**

ETIM 5.0	EC001031	ETIM 6.0	EC001031
eClass 6.2	27-18-08-02	eClass 7.1	27-18-27-02
eClass 8.1	27-18-27-02	eClass 9.0	27-18-27-90
eClass 9.1	27-18-27-90		

**Uwagi**

## Wskazówki

Tekst wskazówki Dane techniczne

**Wymiary płytki drukowanej:**  
**Grubość: 1,6 (± 0,2) mm, szerokość: 79,8 (+0,2) mm**  
**Wymiary sekcji RS = długość płytki drukowanej - 4,5 mm**

**Przykład:**  
**Długość płytki drukowanej 160 mm, sekcja RS = 155,5 mm**

**certyfikaty**

ROHS	Zgodny
------	--------

**Pobieranie**

Broszura/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>
------------------	---

## RS 90 AP 90 BK 2029

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

## Rysunki

