

## AP 100 BK

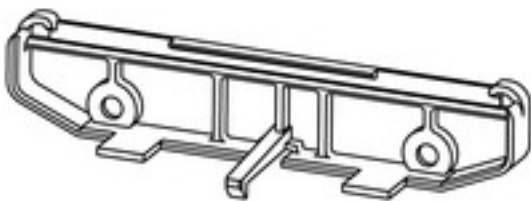
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### Flexibel - Flexibler - Profilform

Aufbaugeschäuse in Profilform - der flexible Systembaukasten aus farbigen und transparenten Kunststoffprofilen und Trägermodulen

Die perfekte Mischung aus beliebig anreihbaren Standardrastern und millimetergenau ablängbarer Meterware schafft die optimale Balance zwischen Flexibilität und Wirtschaftlichkeit:

- Rastprofile mit Standardbreiten von 5mm - 45mm ermöglichen die Aufnahme aller gängigen Platinenformate.
- Variable Bauhöhen stehen für maximale Packungsdichte auch bei großen Elektronikbauteilen.
- Verschiedene Montagevarianten machen eine Direktmontage der Gehäuse ebenso einfach wie das Aufrasten auf die Tragschiene
- Stabile Abdeckhauben schützen die Baugruppe sicher gegen äußere Einwirkungen

Die Erfolgsformel: Variables Profil + modulare Formteile = Flexibles Gehäusekonzept mit großer Nutzfläche für die Leiterplatte.

Das Baukastenkonzept ist optimal geeignet für Baugruppen mit hohem Platzbedarf und rechnet sich besonders bei niedrigen Stückzahlen oder variablen Baubreiten.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |  |
|------------|--|
| Ausführung | Tragschienengehäuse schwarz, Abschlussplatte beidseitig, Breite: 27.2 mm |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1057540000</a>   |
| Typ        | AP 100 BK  |
| GTIN (EAN) | 4032248799688  |
| VPE        | 20 Stück   |

**AP 100 BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

|              |          |               |            |
|--------------|----------|---------------|------------|
| Tiefe        | 23,8 mm  | Tiefe (inch)  | 0,937 inch |
| Höhe         | 108,2 mm | Höhe (inch)   | 4,26 inch  |
| Breite       | 27,2 mm  | Breite (inch) | 1,071 inch |
| Nettogewicht | 7,4 g    |               |            |

**Werkstoffdaten**

|                                |           |              |       |
|--------------------------------|-----------|--------------|-------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-2       | Isolierstoff | PA 66 |
| Kriechstromfestigkeit (CTI)    | 600 ≤ CTI |              |       |

**Allgemeine Daten**

|                |                           |                       |              |
|----------------|---------------------------|-----------------------|--------------|
| Farbe          | schwarz                   | Farbtabelle (ähnlich) | RAL 9011     |
| Schutzart      | IP20 im verbauten Zustand | Tragschiene           | TS 32, TS 35 |
| Vergießbarkeit | Nein                      |                       |              |

**Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 7.0    | EC001031    | ETIM 8.0    | EC001031    |
| ETIM 9.0    | EC002779    | ECLASS 11.0 | 27-18-27-92 |
| ECLASS 12.0 | 27-18-27-92 | ECLASS 13.0 | 27-19-06-02 |

**Zulassungen**

|      |         |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

**Downloads**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Engineering-Daten | <a href="#">CAD data – STEP</a>   |
| Kataloge          | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>  |
| Broschüren        | <a href="#">FL ANALO.SIGN.CONV. EN</a><br><a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a><br><a href="#">FL MACHINE SAFETY EN</a><br><a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a><br><a href="#">PO OMNIMATE EN</a> |

**AP 100 BK**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Zeichnungen

### RAIL MOUNTING FOR BOTH SIDES (RIGHT AND LEFT)

