

AP RF 80 RE 2025

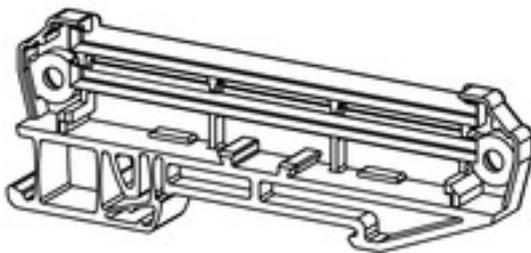
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Flexibel - Flexibler - Profilform

Aufbaugeschäse 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: Variabeles 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 | Abschlussplatte, RS 80 kieselgrau, Abschlussplatte DIN-Tragschiene rechts, Breite: 9 mm |
| Best.-Nr. | 8156200000 |
| Typ | AP RF 80 RE 2025 |
| GTIN (EAN) | 4008190175740 |
| VPE | 20 Stück |

AP RF 80 RE 2025

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|-------|---------------|------------|
| Höhe | 30 mm | Höhe (inch) | 1,181 inch |
| Breite | 9 mm | Breite (inch) | 0,354 inch |
| Nettogewicht | 6 g | | |

Werkstoffdaten

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

Allgemeine Daten

| | | | |
|-----------|---------------------------|-----------------------|----------|
| Farbe | kieselgrau | Farbtabelle (ähnlich) | RAL 7032 |
| Schutzart | IP20 im verbauten Zustand | 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 | CAD data – STEP |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN PO OMNIMATE EN |

AP RF 80 RE 2025

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com

RAIL MOUNTING
WITH LOCKING FOOT

