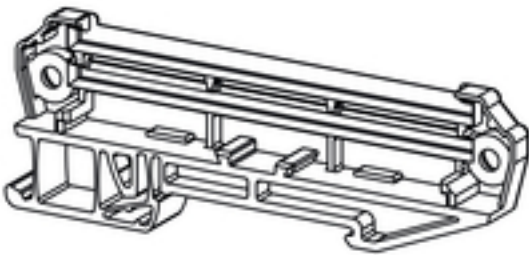


RS 80 AP RF 80 RE 2025

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 objednávací údaje

| | |
|-------------------|---|
| Typ | AP RF 80 RE 2025 |
| Objednávací číslo | 8156200000 |
| Verze | Bočnice, RS 80 Oblázkově šedá, Bočnice, Šířka: 9 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190175740 |
| Mnž. | 20 ks |

**RS 80
AP RF 80 RE 2025**

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 | 86,4 mm | Délka (v palcích) | 3,402 inch |
| Šířka | 9 mm | Šířka (v palcích) | 0,354 inch |
| Výška | 30 mm | Výška (v palcích) | 1,181 inch |
| Čistá hmotnost | 6,05 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 | Oblázkově šedá |
| Barevný graf (podobné) | RAL 7032 | CTI | ≥ 600 |
| Klasifikace hořlavosti UL 94 | V-2 | Skladovací teplota, min. | -25 °C |
| Skladovací teplota, max. | 85 °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 3.0 | EC000886 | ETIM 5.0 | EC000886 |
| ETIM 6.0 | EC001031 | UNSPSC | 30-21-18-27 |
| eClass 5.1 | 27-14-11-33 | 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 = 72 mm, TS35x7,5 = 67,5 mm

Montáž lišty s vysokým krytem: TS32 = 91 mm, TS35x7,5 = 86,5 mm

Přímá montáž bez krytu / s nízkým krytem / s vysokým krytem: 17 / 44 / 63 mm

Rozměry DPS:

Tloušťka: 1,6 (±0,2) mm, šířka: 67,8 (+0,2) mm

Velikost RS segmentu = délka DPS - 4,5 mm

Velikost ADP segmentu = délka DPS - 2 mm

Příklad:

Délka DPS 160 mm, RS segment = 155,5 mm, ADP = 158 mm

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Datum vytvoření 19. července 2019 1:26:39 CEST

Stav katalogu 07.06.2019 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

Datový list**RS 80
AP RF 80 RE 2025****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 | FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN |
| Technické údaje | EPLAN |

**RS 80
AP RF 80 RE 2025**

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
WITH LOCKING FOOT

