

RS 80 PF RS 80 OR 2000MM

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 - Profiform

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	PF RS 80 OR 2000MM
Objednávací číslo	4157440000
Verze	Kryty elektroniky, RS 80 Oranžová, Extrudovaný profil, Šířka: 84 mm
GTIN (EAN)	4008190225537
Mnž.	2 m

**RS 80
PF RS 80 OR 2000MM**

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	2 000 mm	Délka (v palcích)	78,74 inch
Šířka	84 mm	Šířka (v palcích)	3,307 inch
Výška	15,7 mm	Výška (v palcích)	0,618 inch
Čistá hmotnost	210 g		

Charakteristiky systému

Verze	Extrudovaný profil	Number of PCBs per module	1
PCB thickness	1,6 mm	Tolerance for the PCB shape	±0,2
Propojovací připojení	Ne	Contact to terminal rail	Ne
Stupeň krytí	IP20	Encapsulation option	Ne

Údaje o materiálu

Izolační materiál	PVC	Barevný	Oranžová
Barevný graf (podobné)	RAL 2000	CTI	≥ 600
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Skladovací teplota, min.	-25 °C
Skladovací teplota, max.	70 °C	Max. relativní vlhkost během skladování	80 %
Provozní teplota, min.	-50 °C	Provozní teplota, max.	60 °C
Teplotní rozsah, instalace, min.	-25 °C	Teplotní rozsah, instalace, max.	60 °C

Klasifikace

ETIM 3.0	EC001284	ETIM 5.0	EC002848
ETIM 6.0	EC002779	UNSPSC	30-21-18-01
eClass 6.2	27-14-11-43	eClass 7.1	27-14-92-14
eClass 8.1	27-14-92-14	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

ROHS Shoda

Datový list**RS 80**
PF RS 80 OR 2000MM**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](#)

**RS 80
PF RS 80 OR 2000MM**

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