

RS 100 PF RS 100 BK SET 160mm

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 100 BK SET 160mm
Objednávací číslo	1062430000
Verze	Kryty elektroniky, RS 100 Černá, Extrudovaný profil, Šířka: 104 mm
GTIN (EAN)	4032248812745
Mnž.	1 ks

RS 100
PF RS 100 BK SET 160mm

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	160 mm	Délka (v palcích)	6,299 inch
Šířka	104 mm	Šířka (v palcích)	4,094 inch
Výška	19,5 mm	Výška (v palcích)	0,768 inch
Čistá hmotnost	121 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	Černá
Barevný graf (podobné)	RAL 9011	CTI	≥ 600
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Skladovací teplota, min.	-25 °C
Skladovací teplota, max.	55 °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 5.0	EC002848	ETIM 6.0	EC002779
eClass 6.2	27-14-92-14	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 = 89 mm, TS35x7,5 = 84,5 mm****Montáž lišty s vysokým krytem: TS32 = 121 mm, TS35x7,5 = 116,5 mm****Přímá montáž bez krytu / s nízkým krytem / s vysokým krytem: 24 / 69 / 99 mm****Rozměry DPS:****Tloušťka: 1,6 (±0,2) mm, šířka: 100 (+0,5) mm****Velikost RS segmentu = délka DPS - 4,5 mm****Velikost ADP segmentu = délka DPS - 1 mm****Příklad:****Délka DPS 160 mm, RS segment = 155,5 mm, ADP = 159 mm****Osvědčení**

ROHS Shoda

Datový list**RS 100**
PF RS 100 BK SET 160mm**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](#)
[FL MACHINE SAFETY EN](#)
[FL 72H SAMPLE SER EN](#)
[PO OMNIMATE EN](#)

Datový list**RS 100
PF RS 100 BK SET 160mm**

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