

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

**Elastyczna - elastyczniejsza - forma profilowa.**

Obudowa montażowa w formie profilowej - elastyczna systemowa konstrukcja zespołowa z kolorowych i transparentnych profili z tworzywa sztucznego i modułów nośnych.

Perfekcyjna mieszanka z dowolnie ustawianych rastrów standardowych i z dokładnością do milimetra przycinanego materiału stwarza optymalną równowagę między elastycznością i ekonomicznością:

- Profile zatrzaskowe o standardowych szerokościach od 5 mm - 45 mm umożliwiają montaż wszystkich popularnych formatów kart obwodów drukowanych.
 - Zmienne wysokości konstrukcyjne zapewniają maksymalną gęstość upakowania również w przypadku dużych elementów elektronicznych.
 - Różne warianty montażowe powodują, że bezpośredni montaż obudowy jest równie prosty, jak zatrzaskiwanie na szynie nośnej
 - Stabilne kołpaki pokrywowe bezpiecznie chronią podzespoły przed oddziaływaniem z zewnątrz
- Wzór na sukces: zmienny profil + modułowe elementy kształtowe = elastyczna koncepcja obudowy o dużej powierzchni użytkowej dla płytki drukowanej. Koncepcja konstrukcji zespołowej jest optymalnie przystosowana do podzespołów o dużym zapotrzebowaniu na miejsce i liczy się przede wszystkim w przypadku niedużych ilości lub zmiennych szerokości konstrukcyjnych.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	PF RS 100 BK SET 160mm
Nr zam.	1062430000
Wykonanie	Obudowa elektroniczna, RS 100 czarny, profil wyciskany, Szerokość: 104 mm
GTIN (EAN)	4032248812745
J. op.	1 Szt.

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

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Długość	160 mm	Długość (cale)	6,299 inch
Szerokość	104 mm	Szerokość (cale)	4,094 inch
Wysokość	19,5 mm	Wysokość (cale)	0,768 inch
Masa netto	121 g		

parametry systemu

Wykonanie	profil wyciskany	liczba płytek drukowanych na moduł	1
grubość płytki drukowanej	1,6 mm	tolerancja konturu płytki drukowanej	±0,2
Połączenie poprzeczne	Nie	styk do szyny nośnej	Nie
Stopień ochrony	IP20	możliwość zalewania	Nie

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PVC	Barwny	czarny
Tabela kolorów (podobny)	RAL 9011	CTI	≥ 600
Klasa palności wg UL 94	V-0	Temperatura magazynowania, min.	-25 °C
Temperatura magazynowania, max.	55 °C	wilgotność względna podczas składowania, maks.	80 %
Temperatura pracy, min.	-50 °C	Temperatura pracy, max.	60 °C
Zakres temperatur montaż, min.	-25 °C	Zakres temperatur montaż, max.	60 °C

Klasyfikacje

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 9.0	27-18-27-90
eClass 9.1	27-18-27-90		

Uwagi

Wskazówki

Tekst wskazówki Dane techniczne

Profil osłony i płytki końcowe dostępne w trzech wysokościach
Montaż TS bez osłony: TS 32 = 45 mm, TS 35x7,5 = 40,5 mm
Montaż TS z niską osłoną: TS 32 = 89 mm, TS 35x7,5 = 84,5 mm
Montaż TS z wysoką osłoną: TS 32 = 121 mm, TS 35x7,5 = 116,5 mm
Montaż bezpośredni, bez osłony / z niską osłoną / z wysoką osłoną 24 / 69 / 99 mm

Wymiary płytki drukowanej
Grubość: 1,6 (±0,2) mm, szerokość: 100 (+0,5) mm
Wymiary sekcji RS = długość płytki drukowanej - 4,5 mm
Wymiary sekcji ADP = długość płytki drukowanej - 1 mm

Przykład:
Długość płytki drukowanej 160 mm, RS = 155,5 mm, ADP = 159 mm

certyfikaty

ROHS	Zgodny
------	--------

Karta katalogowa**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**Dane techniczne****Pobieranie**

Broszura/Katalog

[FL ANALO.SIGN.CONV. EN](#)
[MB DEVICE MANUF. EN](#)
[FL MACHINE SAFETY EN](#)
[FL 72H SAMPLE SER EN](#)
[PO OMNIMATE EN](#)

