

PF RS 100 GR 2000MM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Das RS 100 Profi bietet Ihnen eine flexible Lösung für Ihre Montagebedürfnisse, da sowohl eine Tragschiene- montage als auch eine Wandmontage möglich ist. Diese Vielseitigkeit erleichtert die Integration in verschiedene Umgebungen und Anwendungen. Das Gehäuse ist für den Eurokarten leiterplatten Standard nutzbar.

Das Profil ist individuell zuschneidbar, sodass Sie es genau an Ihre spezifischen Anforderungen anpassen können. Für besonders schwere Bauteile können zusätzliche Rastfüße verwendet werden, die für eine verbesserte Stabilität sorgen und somit die Sicherheit Ihrer Installation erhöhen.

Ein weiteres praktisches Feature ist die Möglichkeit, ein Abdeckprofil für den Schutz großer Bauteile, zu nutzen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Profilgehäuse, RS 100 kieselgrau, Strangprofil, Breite: 2000 mm
Best.-Nr.	4010870000
Art	PF RS 100 GR 2000MM
GTIN (EAN)	4008190214562
VPE	2 M

Technische Daten

Zulassungen

ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	19 mm	Tiefe (inch)	0.748 inch
Höhe	104 mm	Höhe (inch)	4.0945 inch
Breite	2000 mm	Breite (inch)	78.74 inch
Nettogewicht	530 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur -15 °C...40 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme
 REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Werkstoffdaten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Isolierstoff	Polyvinylchlorid
Oberfläche	unbehandelt	Werkstoff	PVC

Allgemeine Daten

Farbe	kieselgrau	Schutzart	IP20 im verbauten Zustand
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 7032	Vergießbarkeit	Nein

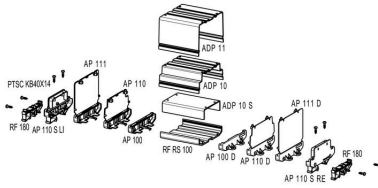
Wichtiger Hinweis

Produktthinweis
 Beim Abdeckprofil und bei den Abschlussplatten stehen 3 Bauhöhen zur Wahl:
 TS-Montage ohne Abdeckung: TS 32 = 45 mm, TS35x7,5 = 40,5 mm
 TS-Montage mit niedriger Abdeckung: TS 32 = 89 mm, TS 35x7,5 = 84,5 mm
 TS-Montage mit hoher Abdeckung: TS 32 = 121 mm, TS 35x7,5 = 116,5 mm
 Direktmontage ohne/niedrige/hohe Abdeckung: 24 / 69 / 99 mm
 Abmessungen der Leiterplatte
 Dicke: 1,6 (±0,2) mm, Breite: 100 (+0,5) mm
 Maß RS-Abschnitt = Leiterplattenlänge minus 4,5 mm
 Maß ADP-Abschnitt = Leiterplattenlänge minus 1 mm
 Beispiel:
 Leiterplattenlänge 160 mm, RS-Abschnitt = 155,5 mm, ADP-Abschnitt = 159 mm

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002779	ETIM 9.0	EC002779
ETIM 10.0	EC002779	ECLASS 14.0	27-19-06-01
ECLASS 15.0	27-19-06-01		

Zeichnungen



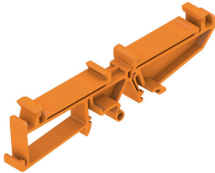
PF RS 100 GR 2000MM

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

Zubehör

www.weidmueller.com

RF 180 – Rastfuß



Das RS 100 Profi bietet Ihnen eine flexible Lösung für Ihre Montagebedürfnisse, da sowohl eine Tragschienenmontage als auch eine Wandmontage möglich ist. Diese Vielseitigkeit erleichtert die Integration in verschiedene Umgebungen und Anwendungen. Das Gehäuse ist für den Eurokarten leiterplatten Standard nutzbar.

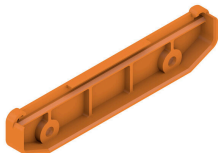
Das Profil ist individuell zuschneidbar, sodass Sie es genau an Ihre spezifischen Anforderungen anpassen können. Für besonders schwere Bauteile können zusätzliche Rastfüße verwendet werden, die für eine verbesserte Stabilität sorgen und somit die Sicherheit Ihrer Installation erhöhen.

Ein weiteres praktisches Feature ist die Möglichkeit, ein Abdeckprofil für den Schutz großer Bauteile, zu nutzen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	RF 180 GR 7032	Ausführung
Best.-Nr.	1773400000	Rastfuß, RS 80, RS 90, RS 100 kieselgrau, Rastfuß für RS
GTIN (EAN)	4032248 140602	80/90/100, Breite: 17.5 mm
VPE	20 ST	

AP 100 D – Abschlussplatte für Direktmontage



Das RS 100 Profi bietet Ihnen eine flexible Lösung für Ihre Montagebedürfnisse, da sowohl eine Tragschienenmontage als auch eine Wandmontage möglich ist. Diese Vielseitigkeit erleichtert die Integration in verschiedene Umgebungen und Anwendungen. Das Gehäuse ist für den Eurokarten leiterplatten Standard nutzbar.

Das Profil ist individuell zuschneidbar, sodass Sie es genau an Ihre spezifischen Anforderungen anpassen können. Für besonders schwere Bauteile können zusätzliche Rastfüße verwendet werden, die für eine verbesserte Stabilität sorgen und somit die Sicherheit Ihrer Installation erhöhen.

Ein weiteres praktisches Feature ist die Möglichkeit, ein Abdeckprofil für den Schutz großer Bauteile, zu nutzen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	AP 100 D GR 7032	Ausführung
Best.-Nr.	8817790000	Abschlussplatte, RS 100 kieselgrau, Abschlussplatte Direktmontage
GTIN (EAN)	40322485 17756	beidseitig, Breite: 22 mm
VPE	20 ST	

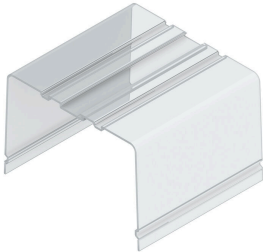
PF RS 100 GR 2000MM

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

Zubehör

www.weidmueller.com

ADP 11 – Abdeckprofil mittelgroß



Das RS 100 Profi bietet Ihnen eine flexible Lösung für Ihre Montagebedürfnisse, da sowohl eine Tragschienenmontage als auch eine Wandmontage möglich ist. Diese Vielseitigkeit erleichtert die Integration in verschiedene Umgebungen und Anwendungen. Das Gehäuse ist für den Eurokarten leiterplatten Standard nutzbar.

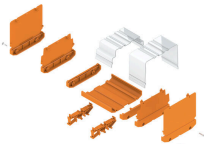
Das Profil ist individuell zuschneidbar, sodass Sie es genau an Ihre spezifischen Anforderungen anpassen können. Für besonders schwere Bauteile können zusätzliche Rastfüße verwendet werden, die für eine verbesserte Stabilität sorgen und somit die Sicherheit Ihrer Installation erhöhen.

Ein weiteres praktisches Feature ist die Möglichkeit, ein Abdeckprofil für den Schutz großer Bauteile, zu nutzen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ADP 11	Ausführung
Best.-Nr.	4169330000	Abdeckprofil, RS 100 transparent, Abdeckprofil hohe Höhe, Breite:
GTIN (EAN)	4008190229030	2000 mm
VPE	2 M	

RS 100 – Profilgehäuse



Das RS 100 Profi bietet Ihnen eine flexible Lösung für Ihre Montagebedürfnisse, da sowohl eine Tragschienenmontage als auch eine Wandmontage möglich ist. Diese Vielseitigkeit erleichtert die Integration in verschiedene Umgebungen und Anwendungen. Das Gehäuse ist für den Eurokarten leiterplatten Standard nutzbar.

Das Profil ist individuell zuschneidbar, sodass Sie es genau an Ihre spezifischen Anforderungen anpassen können. Für besonders schwere Bauteile können zusätzliche Rastfüße verwendet werden, die für eine verbesserte Stabilität sorgen und somit die Sicherheit Ihrer Installation erhöhen.

Ein weiteres praktisches Feature ist die Möglichkeit, ein Abdeckprofil für den Schutz großer Bauteile, zu nutzen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	PTSC KB40X14	Ausführung
Best.-Nr.	4019420000	Befestigungsschraube (Klemmen), 0.00 mm, Stahl, Tiefe: 7 mm,
GTIN (EAN)	4008190243029	Breite: 16.9 mm, Höhe: 7 mm
VPE	100 ST	