

PF RS 100 BK 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 schwarz, Strangprofil, Breite: 2000 mm
Best.-Nr.	4352940000
Art	PF RS 100 BK 2000MM
GTIN (EAN)	4032248945511
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	525 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

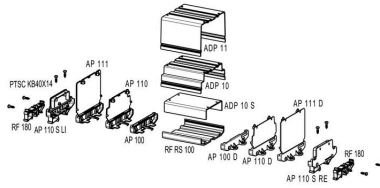
Farbe	schwarz	Schutzart	IP20 im verbauten Zustand
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 9011	Vergießbarkeit	Nein

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		



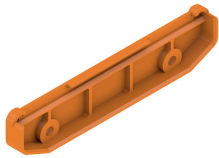
PF RS 100 BK 2000MM

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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.

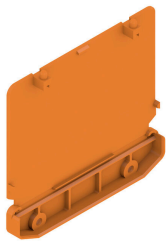
Das Profil ist individuell zuschneidbar, sodass Sie es genau an Ihre spezifischen Anforderungen anpassen können. Für besonders schwere Bauteile können zusätzliche Rastfüße verwendet werden, die für eine verbesserte Stabilität sorgen und somit die Sicherheit Ihrer Installation erhöhen.

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

Allgemeine Bestelldaten

Art	AP 100 D BK 9011	Ausführung
Best.-Nr.	1189870000	Abschlussplatte, RS 100 schwarz, Abschlussplatte Direktmontage
GTIN (EAN)	4050118159936	beidseitig, Breite: 22 mm
VPE	20 ST	

AP 111 D – Direkt montierbare Abschlussplatte für großes Abdeckprofil



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 111 D BK	Ausführung
Best.-Nr.	1189880000	Abschlussplatte, RS 100 schwarz, Abschlussplatte Direktmontage
GTIN (EAN)	4050118159929	beidseitig, Breite: 22 mm
VPE	10 ST	

PF RS 100 BK 2000MM

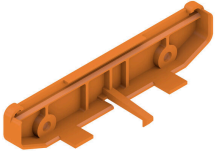
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Zubehör

www.weidmueller.com

AP 100 – Abschlussplatte



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 BK 9011	Ausführung
Best.-Nr.	1057540000	Abschlussplatte, RS 100 schwarz, Abschlussplatte beidseitig, Breite:
GTIN (EAN)	4032248799688	27.2 mm
VPE	20 ST	

AP 111 – Abschlussplatte für großes Abdeckprofil



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 111 BK	Ausführung
Best.-Nr.	1189900000	Abschlussplatte, RS 100 schwarz, Abschlussplatte beidseitig, Breite:
GTIN (EAN)	4050118159943	27.2 mm
VPE	10 ST	

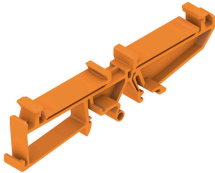
PF RS 100 BK 2000MM

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.

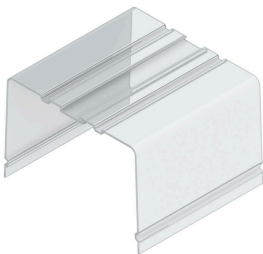
Das Profil ist individuell zuschneidbar, sodass Sie es genau an Ihre spezifischen Anforderungen anpassen können. Für besonders schwere Bauteile können zusätzliche Rastfüße verwendet werden, die für eine verbesserte Stabilität sorgen und somit die Sicherheit Ihrer Installation erhöhen.

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

Allgemeine Bestelldaten

Art	RF 180 BK 9011	Ausführung
Best.-Nr.	1057530000	Rastfuß, RS 80, RS 90, RS 100 schwarz, Rastfuß für RS 80/90/100,
GTIN (EAN)	4032248799671	Breite: 17.5 mm
VPE	20 ST	

ADP 11 – Abdeckprofil mittelgroß



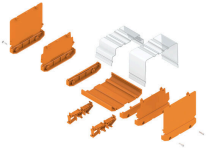
Das RS 100 Profi bietet Ihnen eine flexible Lösung für Ihre Montagebedürfnisse, da sowohl eine Tragschienenmontage als auch eine Wandmontage möglich ist. Diese Vielseitigkeit erleichtert die Integration in verschiedene Umgebungen und Anwendungen. Das Gehäuse ist für den Eurokarten leiterplatten Standard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