

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

La RS 100 Profi vous offre une solution flexible pour vos besoins de montage, car le montage et le montage sur paroi des rails DIN sont possibles. Cette polyvalence facilite l'intégration dans différents milieux et applications. Le boîtier peut être utilisé pour le standard PCB Eurocard. Le profil peut être coupé à la bonne taille afin que vous puissiez l'adapter précisément à vos exigences spécifiques. Pour les composants particulièrement lourds, des pieds de verrouillage supplémentaires peuvent être utilisés pour améliorer la stabilité et ainsi augmenter la sécurité de votre construction.

Une autre caractéristique pratique est la possibilité d'utiliser un capot de protection profilé pour protéger les gros composants.

**Informations générales de commande**

Version	Profilés, RS 100 gris gravier, Profil extrudé, Largeur: 2000 mm
Référence	<a href="#">4010870000</a>
Type	PF RS 100 GR 2000MM
GTIN (EAN)	4008190214562
Qté.	2 M

## PF RS 100 GR 2000MM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensions et poids

Profondeur	19 mm	Profondeur (pouces)	0.748 inch
Hauteur	104 mm	Hauteur (pouces)	4.0945 inch
Largeur	2000 mm	Largeur (pouces)	78.74 inch
Poids net	530 g		

## Températures

Température de fonctionnement	-15 °C...40 °C
-------------------------------	----------------

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

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		

## Caractéristiques des matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Matériau isolant	PVC
Surface	non traité	Matériau de base	PVC

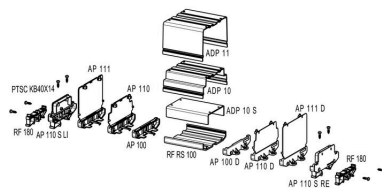
## Caractéristiques générales

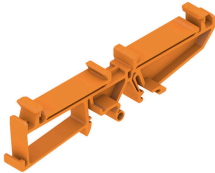
Couleur	gris gravier	Degré de protection	IP20 en condition installée
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 7032	Possibilité d'enrobage	Non

## Note importante

Informations sur le produit	<p>3 hauteurs sont disponibles pour le capot de protection profilé et les flasques de fermeture :</p> <p>Montage TS sans protection : TS 32 = 45 mm, TS35x7,5 = 40,5 mm</p> <p>Montage TS avec protection faible : TS 32 = 89 mm, TS 35x7,5 = 84,5 mm</p> <p>Montage TS avec haute protection : TS 32 = 121 mm, TS 35x7,5 = 116,5 mm</p> <p>Montage direct, sans/à faible/haute protection : 24 / 69 / 99 mm</p> <p>Dimensions du circuit imprimé</p> <p>épaisseur : 1,6 (±0,2) mm, largeur : 100 (+0,5) mm</p> <p>Dimensions de la section RS = longueur du circuit imprimé - 4,5 mm</p> <p>Dimensions de la section ADP = longueur du circuit imprimé - 1 mm</p> <p>Exemple :</p> <p>longueur du circuit imprimé 160 mm, RS = 155,5 mm, ADP = 159 mm"</p>
-----------------------------	---

## Drawings



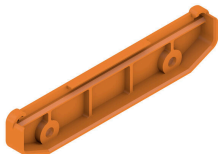
**PF RS 100 GR 2000MM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessories****RF 180 - Pied à clipser**

La RS 100 Profi vous offre une solution flexible pour vos besoins de montage, car le montage et le montage sur paroi des rails DIN sont possibles. Cette polyvalence facilite l'intégration dans différents milieux et applications. Le boîtier peut être utilisé pour le standard PCB Eurocard. Le profil peut être coupé à la bonne taille afin que vous puissiez l'adapter précisément à vos exigences spécifiques. Pour les composants particulièrement lourds, des pieds de verrouillage supplémentaires peuvent être utilisés pour améliorer la stabilité et ainsi augmenter la sécurité de votre construction.

Une autre caractéristique pratique est la possibilité d'utiliser un capot de protection profilé pour protéger les gros composants.

**Informations générales de commande**

Type	RF 180 GR	Version
Référence	<a href="#">1773400000</a>	Pied encliquetable, RS 80, RS 90, RS 100 gris gravier, Pied à
GTIN (EAN)	4032248140602	encliqueter pour RS 80/90/100, Largeur: 17.5 mm
Qté.	20 ST	

**AP 100 D - Montage direct de la plaque d'extrémité**

La RS 100 Profi vous offre une solution flexible pour vos besoins de montage, car le montage et le montage sur paroi des rails DIN sont possibles. Cette polyvalence facilite l'intégration dans différents milieux et applications. Le boîtier peut être utilisé pour le standard PCB Eurocard. Le profil peut être coupé à la bonne taille afin que vous puissiez l'adapter précisément à vos exigences spécifiques. Pour les composants particulièrement lourds, des pieds de verrouillage supplémentaires peuvent être utilisés pour améliorer la stabilité et ainsi augmenter la sécurité de votre construction.

Une autre caractéristique pratique est la possibilité d'utiliser un capot de protection profilé pour protéger les gros composants.

**Informations générales de commande**

Type	AP 100 D GR	Version
Référence	<a href="#">8817790000</a>	Plaque d'extrémité, RS 100 gris gravier, Plaque d'extrémité à montage
GTIN (EAN)	4032248517756	direct des deux côtés, Largeur: 22 mm
Qté.	20 ST	

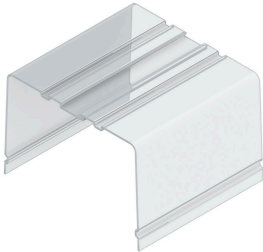
## PF RS 100 GR 2000MM

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessories

### ADP 11 - profil de couverture taille moyenne



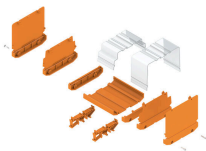
La RS 100 Profi vous offre une solution flexible pour vos besoins de montage, car le montage et le montage sur paroi des rails DIN sont possibles. Cette polyvalence facilite l'intégration dans différents milieux et applications. Le boîtier peut être utilisé pour le standard PCB Eurocard. Le profil peut être coupé à la bonne taille afin que vous puissiez l'adapter précisément à vos exigences spécifiques. Pour les composants particulièrement lourds, des pieds de verrouillage supplémentaires peuvent être utilisés pour améliorer la stabilité et ainsi augmenter la sécurité de votre construction.

Une autre caractéristique pratique est la possibilité d'utiliser un capot de protection profilé pour protéger les gros composants.

#### Informations générales de commande

Type	ADP 11	Version
Référence	<a href="#">4169330000</a>	Capot de protection profilé, RS 100 transparent, Capot de protection
GTIN (EAN)	4008190229030	profilé haut hauteur de montage, Largeur: 2000 mm
Qté.	2 M	

### RS 100 - Logement profilé



La RS 100 Profi vous offre une solution flexible pour vos besoins de montage, car le montage et le montage sur paroi des rails DIN sont possibles. Cette polyvalence facilite l'intégration dans différents milieux et applications. Le boîtier peut être utilisé pour le standard PCB Eurocard. Le profil peut être coupé à la bonne taille afin que vous puissiez l'adapter précisément à vos exigences spécifiques. Pour les composants particulièrement lourds, des pieds de verrouillage supplémentaires peuvent être utilisés pour améliorer la stabilité et ainsi augmenter la sécurité de votre construction.

Une autre caractéristique pratique est la possibilité d'utiliser un capot de protection profilé pour protéger les gros composants.

#### Informations générales de commande

Type	PTSC KB40X14	Version
Référence	<a href="#">4019420000</a>	Vis de fixation (bloc de jonction), 0.00 mm, Acier, Profondeur: 7 mm,
GTIN (EAN)	4008190243029	Largeur: 16.9 mm, Hauteur: 7 mm
Qté.	100 ST	