

## PF RS 80 GR 2000MM

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

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



El RS 100 Profi te ofrece una solución flexible para tus necesidades de montaje, ya que permite tanto la instalación en carril DIN como el montaje en pared. Esta versatilidad facilita la integración en distintos entornos y aplicaciones. La carcasa puede utilizarse con el estándar de PCB Eurocard.

El perfil puede cortarse a medida, lo que permite adaptarlo con precisión a tus requisitos específicos. Para componentes especialmente pesados, se pueden utilizar pies de bloqueo adicionales para mejorar la estabilidad y, con ello, aumentar la seguridad de la instalación.

Otra característica práctica es la posibilidad de utilizar un perfil de cubierta para proteger componentes de gran tamaño.

### Datos generales para pedido

Versión	Carcasa perfil, RS 80 gris guijarro, Perfil extruido, Anchura: 2000 mm
Código	<a href="#">4183130000</a>
Tipo	PF RS 80 GR 2000MM
GTIN (EAN)	4008190235178
Cantidad	2 M

## PF RS 80 GR 2000MM

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Profundidad	15.7 mm	Profundidad (pulgadas)	0.6181 inch
Altura	84 mm	Altura (pulgadas)	3.3071 inch
Anchura	2000 mm	Anchura (pulgadas)	78.74 inch
Peso neto	412.5 g		

### Temperaturas

Temperatura de servicio -15 °C...40 °C

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención  
 REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

### Datos del material

Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Materiales aislantes	PVC
Superficie	no probado	Material básico	PVC

### Datos generales

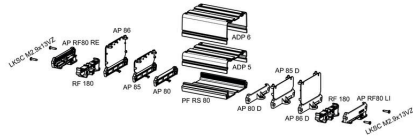
Color	gris guijarro	Tipo de protección	IP00
Carta de colores (similar)	RAL 7032	Capacidad de sellado	No

### Indicación importante

Información de producto  
 Existen 3 alturas disponibles para el perfil protector y las tapas finales:  
 Soporte TS sin tapa TS 32 = 45 mm, TS35x7,5 = 40,5 mm  
 Soporte TS con tapa baja: TS 32 = 72 mm, TS 35x7,5 = 67,5 mm  
 Soporte TS con tapa alta: TS 32 = 91 mm, TS 35x7,5 = 86,5 mm  
 Montaje directo, sin/cubierta baja/alta: 17 / 44 / 63 mm  
 Dimensiones de la PCB:  
 Grosor: 1,6 (±0,2) mm, anchura: 67,8 (+0,2) mm  
 Dimensión de la sección RS = longitud de la placa de circuito impreso - 4,5 mm  
 Dimensión sección ADP = longitud de la PCB - 2 mm  
 Ejemplo:  
 Longitud de la PCB 160 mm, sección RS = 155,5 mm, sección ADP = 158 mm

### Clasificaciones

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		



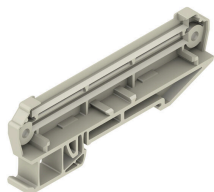
## PF RS 80 GR 2000MM

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### AP RF 80 LI: guía de montaje de tapa final, lado izquierdo



El RS 100 Profi te ofrece una solución flexible para tus necesidades de montaje, ya que permite tanto la instalación en carril DIN como el montaje en pared. Esta versatilidad facilita la integración en distintos entornos y aplicaciones. La carcasa puede utilizarse con el estándar de PCB Eurocard.

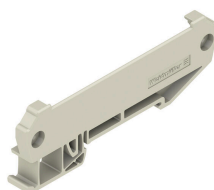
El perfil puede cortarse a medida, lo que permite adaptarlo con precisión a tus requisitos específicos. Para componentes especialmente pesados, se pueden utilizar pies de bloqueo adicionales para mejorar la estabilidad y, con ello, aumentar la seguridad de la instalación.

Otra característica práctica es la posibilidad de utilizar un perfil de cubierta para proteger componentes de gran tamaño.

#### Datos generales para pedido

Tipo	AP RF 80 LI 2025	Versión
Código	<a href="#">8156210000</a>	Tapa final, RS 80 gris guijarro, Tapa final carril DIN izquierdo, Anchura:
GTIN (EAN)	4008190978198	30 mm
Cantidad	20 ST	

### AP RF 80 RE: guía de montaje de tapa final, lado derecho



El RS 100 Profi te ofrece una solución flexible para tus necesidades de montaje, ya que permite tanto la instalación en carril DIN como el montaje en pared. Esta versatilidad facilita la integración en distintos entornos y aplicaciones. La carcasa puede utilizarse con el estándar de PCB Eurocard.

El perfil puede cortarse a medida, lo que permite adaptarlo con precisión a tus requisitos específicos. Para componentes especialmente pesados, se pueden utilizar pies de bloqueo adicionales para mejorar la estabilidad y, con ello, aumentar la seguridad de la instalación.

Otra característica práctica es la posibilidad de utilizar un perfil de cubierta para proteger componentes de gran tamaño.

#### Datos generales para pedido

Tipo	AP RF 80 RE 2025	Versión
Código	<a href="#">8156200000</a>	Tapa final, RS 80 gris guijarro, Tapa final carril DIN de montaje
GTIN (EAN)	4008190175740	derecho, Anchura: 30 mm
Cantidad	20 ST	

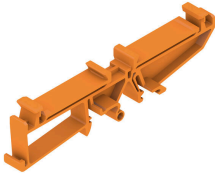
## PF RS 80 GR 2000MM

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### RF 180: pie de enclavamiento



El RS 100 Profi te ofrece una solución flexible para tus necesidades de montaje, ya que permite tanto la instalación en carril DIN como el montaje en pared. Esta versatilidad facilita la integración en distintos entornos y aplicaciones. La carcasa puede utilizarse con el estándar de PCB Eurocard.

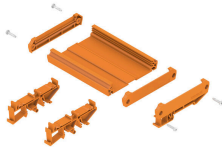
El perfil puede cortarse a medida, lo que permite adaptarlo con precisión a tus requisitos específicos. Para componentes especialmente pesados, se pueden utilizar pies de bloqueo adicionales para mejorar la estabilidad y, con ello, aumentar la seguridad de la instalación.

Otra característica práctica es la posibilidad de utilizar un perfil de cubierta para proteger componentes de gran tamaño.

#### Datos generales para pedido

Tipo	RF 180 GR	Versión	
Código	<a href="#">1773400000</a>	Pie de enclavamiento, RS 80, RS 90, RS 100 gris guijarro, Pie de clip	
GTIN (EAN)	4032248140602	para RS 80/90/100, Anchura: 17.5 mm	
Cantidad	20 ST		

### RS 80: caja de perfil



El perfil RS 80 ofrece una amplia gama de opciones de montaje, ya que permite tanto el montaje en carril como el montaje en pared. Esto permite una adaptación flexible a tus condiciones y requisitos espaciales. Para componentes especialmente pesados, se pueden utilizar pies de bloqueo adicionales para mejorar la estabilidad. Otra ventaja del perfil RS80 es que se puede cortar a medida de forma individual. Esto te permite configurar el sistema a medida, adaptándolo exactamente a tus necesidades.

#### Datos generales para pedido

Tipo	LKSC M2,9X13VZ	Versión	
Código	<a href="#">4011200000</a>	Accesorios, Tornillo de cabeza ranurada en cruz	
GTIN (EAN)	4032248415014		
Cantidad	100 ST		