



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 naranja, Perfil extruido, Anchura: 2000 mm
Código	<a href="#">4157440000</a>
Tipo	PF RS 80 OR 2000MM
GTIN (EAN)	4008190225537
Cantidad	2 M

**PF RS 80 OR 2000MM**

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

[www.weidmueller.com](http://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	210 g		

**Temperaturas**

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

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva	Conforme sin exención
--	-----------------------

RoHS

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	naranja	Tipo de protección	IP00
Carta de colores (similar)	RAL 2000	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 ( $\pm 0,2$ ) 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**

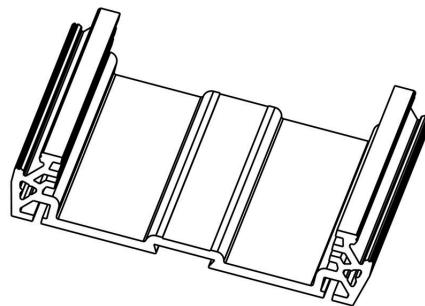
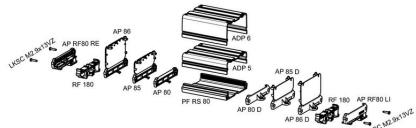
ETIM 8.0	EC002779	ETIM 9.0	EC002779
ETIM 10.0	EC002779	ECLASS 14.0	27-19-06-01
ECLASS 15.0	27-19-06-01		

## PF RS 80 OR 2000MM

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

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

## Dibujos



## Accesorios

### AP 80: tapa final



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 80 OR	Versión
Código	<a href="#">1324260000</a>	Tapa final, RS 80 naranja, Tapa final ambos lados, Anchura: 12.3 mm
GTIN (EAN)	4008190181932	
Cantidad	20 ST	

### AP 80 D: montaje directo de tapa final



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.

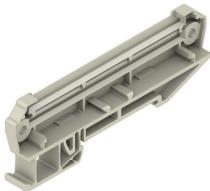
### Datos generales para pedido

Tipo	AP 80 D OR	Versión
Código	<a href="#">1324360000</a>	Tapa final, RS 80 naranja, Montaje directo de la tapa final por ambos
GTIN (EAN)	4008190094898	lados, Anchura: 17 mm
Cantidad	20 ST	

**PF RS 80 OR 2000MM**

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

[www.weidmueller.com](http://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 OR 2000MM**

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

[www.weidmueller.com](http://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 OR 1665	Versión
Código	<a href="#">1324460000</a>	Pie de enclavamiento, RS 80, RS 90, RS 100 naranja, Pie de clip para
GTIN (EAN)	4008190159870	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	