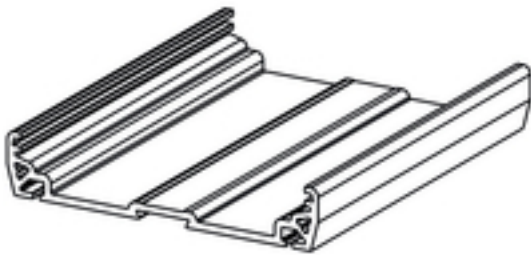


RS 90 PF RS 90 GR 2000MM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



¿Aún más flexibilidad? Pues opte por forma de perfil.

Caja con forma de perfil: caja modular flexible compuesta por módulos portantes y perfiles en color y transparentes. La combinación perfecta de pasos estándar alineables al gusto junto con producto por metros alargable al milímetro ofrece un equilibrio perfecto entre flexibilidad y rentabilidad:

- Nuestros perfiles de enclavamiento para anchos estándar de entre 5 mm y 45 mm son aptos para la fijación de todo tipo de placas de formato usual.
- Las alturas de montaje variables ofrecen la máxima densidad de componentes, incluso con módulos electrónicos grandes.
- Al disponer de diferentes variantes de montaje, resultará tan sencillo efectuar el montaje directo de la caja como encajarla en el carril.
- Se dispone de robustas capotas que protegen el módulo con seguridad ante cualquier influencia externa.

La fórmula del éxito: perfil variable + diseño modular = concepto de caja flexible con una mayor superficie útil para la placa de circuito impreso.

El principio modular está óptimamente concebido para grupos que requieren mucho espacio y resulta rentable especialmente con cantidades pequeñas o anchos variables.

Datos generales para pedido

Tipo	PF RS 90 GR 2000MM
Código	4051810000
Versión	Carcasas para componentes electrónicos, RS 90 gris, Perfil extruido, Anchura: 84.4 mm
GTIN (EAN)	4032248009060
U.E.	2 m

RS 90 PF RS 90 GR 2000MM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Longitud	2.000 mm	Longitud (pulgadas)	78,74 inch
Anchura	84,4 mm	Anchura (pulgadas)	3,323 inch
Altura	15,7 mm	Altura (pulgadas)	0,618 inch
Peso neto	162,5 g		

Datos del material

Materiales aislantes	PVC	Color	gris
Carta de colores (similar)	RAL 7035	CTI	≥ 600
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Temperatura de almacenamiento, min.	-25 °C
Temperatura de almacenamiento, max.	55 °C	humedad relativa máx. de almacenamiento	80 %
Temperatura de servicio, min.	-50 °C	Temperatura de servicio, max.	60 °C
Gama de temperatura, montaje, min.	-25 °C	Gama de temperatura, montaje, max.	60 °C

Valores característicos del sistema

Versión	Perfil extruido	Número de LP por módulo	1
Grosor de la placa de circuito impreso	1,6 mm	Tolerancia del contorno del circuito impreso	±0,2
Conexión transversal	No	Contacto con carril	No
Tipo de protección	IP20	Capacidad de sellado	No

Clasificaciones

ETIM 5.0	EC002848	ETIM 6.0	EC002779
eClass 6.2	27-14-11-43	eClass 7.1	27-14-92-14
eClass 8.1	27-14-92-14	eClass 9.0	27-18-27-90
eClass 9.1	27-18-27-90		

Notas

Texto indicativo de datos técnicos

Dimensiones de la placa de circuito impreso:
Grosor: 1,6 (±0,2) mm, anchura: 79,8 (+0,2) mm
Dimensión de la sección RS = longitud de la placa de circuito impreso - 4,5 mm

Ejemplo:
Longitud de la placa de circuito impreso 160 mm, sección RS = 155,5 mm

Homologaciones en línea

ROHS Conformidad

Descargas

Folleto/catálogo

[FL ANALO.SIGN.CONV.EN](#)
[MB DEVICE MANUF.EN](#)
[CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN](#)
[FL MACHINE SAFETY EN](#)
[FL 72H SAMPLE SER EN](#)
[PO OMNIMATE EN](#)

Hoja técnica

**RS 90
PF RS 90 GR 2000MM**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dibujos

