

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Cajas de policarbonato medianas

La serie de cajas FPC es la siguiente generación de la serie MPC. Equipada con las mismas propiedades de material, la serie FPC dispone de un surtido de accesorios más completo y, por tanto, amplía el número de aplicaciones.

Características:

- 6 tamaños en dos versiones
- tapa gris o transparente
- Tapa con orificios de precintado
- Perforaciones de montaje fuera del área de la junta
- Orificios roscados para carriles, placas de montaje y placas c.i.
- Gran gama de accesorios

Weidmüller elabora y suministra las cajas - si así lo desea el cliente – completamente equipadas con bornes y prensaestopas.

Datos generales para pedido

Versión	FPC (caja de policarbonato vacía), Carcasa vacía, Altura: 200 mm, Anchura: 400 mm, Profundidad: 132 mm, Material básico: Policarbonato, no pro- bado, Gris claro
Código	<u>9535730000</u>
Tipo	FPC 20/40/13 7035
GTIN (EAN)	4032248009831
Cantidad	1 Pieza

1





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

ROHS	Conformidad		
Dimensiones y pesos			
Profundidad	132 mm	Profundidad (pulgadas)	5.1968 inch
Altura	200 mm	Altura (pulgadas)	7.874 inch
Anchura	400 mm	Anchura (pulgadas)	15.748 inch
Peso neto	2000 g	11 3 /	
Temperaturas			
Temperatura de servicio	-50 °C130 °C		
Conformidad medioambienta	l del producto		
Estado de cumplimiento de la directiva	Conforme sin exención		
RoHS			
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,	1 % en peso	
Datos generales			
Espesor del material	3.5 mm	Temperatura de servicio, max.	130 °C
Temperatura de servicio, min.	-50 °C	Fijación de la tapa	4 tornillos de poliamida de cabeza ranurada en cruz*
Superficie	no probado	Resistente a los golpes	IK08
Tipo de protección	IP66, IP67	Material básico	Policarbonato
Material de la junta	Poliuretano	Par de apriete para tornillos de la tapa	0.8 Nm
Fijación de montaje	por medio de tornillos de rosca cortante	Fijación de caja	Orificios 7,5 mm
Número de tornillos de cierre	4	Abertura de acceso - ancho	396.5 mm
Placa de fijación	No	Тара	Sí
Abertura de acceso - altura	196.5 mm	Campos de aplicación:	Tecnología de edificios, Ingeniería de transportes, Industria del embalaje, Construcción de máquina
Montaje horizontal			
WDU 10 / 7DU 10	1v30	WDI 16 / 7DI 16	1x25
WDU 10 / ZDU 10 WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x30 1x59	WDU 16 / ZDU 16 WDU 35 / ZDU 35	1x19
WDU 4 / ZDU 4	1x49	WDU 6 / ZDU 6	1x37
Montaje vertical			
WDU 10 / 7DU 10	2::10	WDU 16 / 7DU 16	20
WDU 10 / ZDU 10 WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x10 3x20	WDU 16 / ZDU 16 WDU 35 / ZDU 35	3x8
WDU 4 / ZDU 4	3x20 3x17	WDU 35 / ZDU 35 WDU 6 / ZDU 6	3x6 3x13
Números de certificación de			
isameros de certificación de	oujuə		
Núm. de declaración de conformidad	DE PS2420 220224 003ISS00		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Prensaestopas a la derecl

M25	4	M63	1
M16	11	M40	1
M50	1	M32	2
M20	6	M12	20

Prensaestopas arriba y abajo

M20	18	M12	56
M63	3	M40	4
M32	5	M25	12
M50	4	M16	30

Clasificaciones

			<u> </u>
ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 9.0	27-18-01-01
ECLASS 9.1	27-18-92-90	ECLASS 10.0	27-18-01-01
ECLASS 11.0	27-18-01-01	ECLASS 12.0	27-18-01-01
ECLASS 13.0	27-18-01-01	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

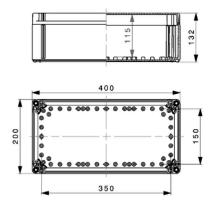


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tapones de ventilación: DAE



Además de los prensaestopas válidos para una amplia gama de aplicaciones, la cartera de productos se complementa con tapones, elementos de compensación de presión, adaptadores y accesorios correspondientes, como, por ejemplo, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

Datos generales para pedido

Tipo	DAE M12 PA LONG	Versión
Código	<u>1868570000</u>	DAE (elemento de ventilación), Elemento de compensación, recto, M
GTIN (EAN)	4032248440429	12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, Poliamida 6
Cantidad	10 ST	
Tipo	DAE M12 SS	Versión
Tipo Código	DAE M12 SS 1868550000	Versión DAE (elemento de ventilación), Elemento de compensación, recto, M
•		

Espárrago de tierra



Los pernos de toma de tierra pueden sustituirse como un componente completo y están disponibles en dos versiones: latón y acero inoxidable.

Datos generales para pedido

Tipo	PEBZ M6 S4 SET	Versión
Código	1283430000	Klippon POK (caja de poliéster vacía), Espárrago de tierra, otros,
GTIN (EAN)	4050118073607	Altura: 12.3 mm, Anchura: 12.3 mm, Profundidad: 42 mm, Material
Cantidad	1 ST	básico: Acero inoxidable 1.4404 (316L)
Tipo	PEBZ M6 BR SET	Versión
Código	1277250000	Klippon POK (caja de poliéster vacía), Espárrago de tierra, otros,
GTIN (EAN)	4050118067149	Altura: 12.3 mm, Anchura: 12.3 mm, Profundidad: 42 mm, Material
Cantidad	1 ST	básico: Latón
Tipo	PEBZ M10 S4 SET	Versión
Código	1283440000	Klippon POK (caja de poliéster vacía), Espárrago de tierra, otros,
GTIN (EAN)	4050118073362	Altura: 21 mm, Anchura: 21 mm, Profundidad: 48.7 mm, Material
Cantidad	1 ST	básico: Acero inoxidable 1.4404 (316L)
Tipo	PEBZ M10 BR SET	Versión
Código	1277220000	Klippon POK (caja de poliéster vacía), Espárrago de tierra, otros,
GTIN (EAN)	4050118067019	Altura: 21 mm, Anchura: 21 mm, Profundidad: 48.7 mm, Material
Cantidad	1 ST	básico: Latón



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Bisagra

Serie MPC, bisagra, juego de 2 unidades



Datos generales para pedido

9	meranee para pearae	
Tipo	HG FPC	Versión
Código	9535990000	FPC (caja de policarbonato vacía), Bisagra exterior, Bisagra, Altura:
GTIN (EAN)	4032248009701	40 mm, Anchura: 50 mm, Profundidad: 16.5 mm, Material básico:
Cantidad	1 ST	Plástico, Gris claro

Lengüetas de sujeción exteriores



Lengüetas de sujeción exteriores Juego de 4 unidades

Datos generales para pedido

Tipo	MF FPC	Versión
Código	<u>9536040000</u>	FPC (caja de policarbonato vacía), Pie de montaje, Lengüetas de
GTIN (EAN)	4032248009442	sujeción, Altura: 40 mm, Anchura: 19 mm, Profundidad: 35.5 mm,
Cantidad	1 ST	Material básico: Poliamida, Poliamida 66, Gris claro

FPC

Placas de montaje 1,5 mm chapa de acero, cincado



Datos generales para pedido

Tipo	MP FPC 20/40	Versión
Código	9535940000	FPC (caja de policarbonato vacía), Placa de montaje, Placa de
GTIN (EAN)	4032248009664	montaje, Altura: 160 mm, Anchura: 360 mm, Profundidad: 1.5 mm,
Cantidad	1 ST	Material básico: Chapa de acero, cincado, plata

Fecha de creación 14.11.2025 04:09:57 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

TS 35

Accesorios



Datos generales para pedido

Tipo	TS35X7.5 ST FPC 20 VER	Versión
Código	8000037558	Carril, TS 35, TS 35 x 7.5, Anchura: 165 mm, con coliso, sin coliso,
GTIN (EAN)	4050118653229	Acero, cincado, cromado
Cantidad	20 ST	
Tipo	TS35X7.5 ST FPC 40 HOR	Versión
Tipo Código	TS35X7.5 ST FPC 40 HOR 8000037560	Versión Carril, TS 35, TS 35 x 7.5, Anchura: 365 mm, con coliso, sin coliso,
•		

TS 15

Accesorios



Datos generales para pedido

Tipo	TS15X5 ST FPC 20 VER	Versión
Código	8000037604	Carril, TS 15, Anchura: 235 mm, sin coliso, Acero, cincado, cromado
GTIN (EAN)	4050118653168	
Cantidad	20 ST	