

**MPC 12/12/10 7035****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Similar a la ilustración**

Abbildung ähnlich

Cajas de policarbonato de tamaño pequeño a mediano  
La serie de cajas MPC de policarbonato es adecuada especialmente para el montaje de aparatos eléctricos, electromecánicos y neumáticos, así como de placas c.i.. Las cajas se usan en entornos exigentes desde el punto de vista mecánico y químico.

Características:

- 17 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 de circuito impreso
- 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	MPC (caja de policarbonato vacía), Carcasa vacía, Altura: 125 mm, Anchura: 125 mm, Profundidad: 100 mm, Material básico: Policarbonato, no probado, Gris claro
Código	<a href="#">9535250000</a>
Tipo	MPC 12/12/10 7035
GTIN (EAN)	4032248015214
Cantidad	1 Pieza

## Technical data

## Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

## Dimensiones y pesos

Profundidad	100 mm	Profundidad (pulgadas)	3.937 inch
Altura	125 mm	Altura (pulgadas)	4.9212 inch
Anchura	125 mm	Anchura (pulgadas)	4.9212 inch
Peso neto	350 g		

## Temperaturas

Temperatura de servicio	-50 °C...130 °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 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*
Indicación de montaje	Montaje del tornillo	Superficie	no probado
Resistente a los golpes	IK08	Tipo de protección	IP66, IP67
Material básico	Polycarbonato	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 4,5 mm	Número de tornillos de cierre	4
Abertura de acceso - ancho	121.5 mm	Placa de fijación	No
Tapa	Sí	Abertura de acceso - altura	121.5 mm
Campos de aplicación:	Tecnología de edificios, Ingeniería de transportes, Industria del embalaje, Construcción de máquinas		

## Montaje horizontal

WDU 10 / ZDU 10	1x6	WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x13
WDU 4 / ZDU 4	1x11	WDU 6 / ZDU 6	1x8

## Montaje vertical

WDU 10 / ZDU 10	1x6	WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x13
WDU 4 / ZDU 4	1x11	WDU 6 / ZDU 6	1x8

## Números de certificación de cajas

Núm. de declaración de conformidad (DoC LVD)	DoC DE PS2420 201008 001ISS00
----------------------------------------------	----------------------------------

## Prensaestopas a la derecha

M16	3	M20	3
M12	4		

**Technical data****Prensaestopas arriba y abajo**

M20	3	M12	4
M16	3		

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

**MPC 12/12/10 7035**

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

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

**Accessories****Material de fijación****Accesorios****Datos generales para pedido**

Tipo	SC MPC	Versión	
Código	<a href="#">9535640000</a>	MPC (caja de policarbonato vacía), Tornillo de sujeción, Herramientas	
GTIN (EAN)	4032248009428	para atornillar, Altura: 12.5 mm, Anchura: 7 mm, Profundidad: 12.5	
Cantidad	100 ST	mm, Material básico: Acero cincado	

**Bisagra****Serie MPC, bisagra, juego de 2 unidades****Datos generales para pedido**

Tipo	HG MPC	Versión	
Código	<a href="#">9535590000</a>	MPC (caja de policarbonato vacía), Bisagra exterior, Bisagra, Material	
GTIN (EAN)	4032248009329	básico: Plástico	
Cantidad	1 ST		

**Lengüetas de sujeción exteriores****Lengüetas de sujeción exteriores  
Juego de 4 unidades****Datos generales para pedido**

Tipo	MF MPC	Versión	
Código	<a href="#">9535600000</a>	MPC (caja de policarbonato vacía), Pie de montaje, Lengüetas de	
GTIN (EAN)	4032248009381	sujeción, Altura: 30 mm, Anchura: 15 mm, Profundidad: 10 mm,	
Cantidad	1 ST	Material básico: Plástico	

## Accessories

## Espárrago de tierra

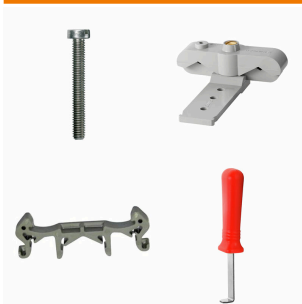
## Accesorios



## Datos generales para pedido

Tipo	PEBZ M10 S4 SET	Versión
Código	<a href="#">1283440000</a>	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	<a href="#">1277220000</a>	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
Tipo	PEBZ M6 BR SET	Versión
Código	<a href="#">1277250000</a>	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 M6 S4 SET	Versión
Código	<a href="#">1283430000</a>	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)

## Soporte de montaje



Ofrecemos una amplia gama de soportes de montaje para facilitar el manejo y la complementación de nuestros productos. Desde diversas herramientas hasta fundas aislantes y diversos tornillos, nuestros componentes se adaptan entre sí hasta el último detalle y, por lo tanto, facilitan el montaje de acuerdo con los estándares y las normativas de protección respectivas.

## Datos generales para pedido

Tipo	FKSC M4X6 D8/SW2	Versión
Código	<a href="#">1567480000</a>	Serie SAK, Tornillo hexagonal, Herramientas para atornillar, Número
GTIN (EAN)	4008190033491	de polos: 1
Cantidad	100 ST	

## Accessories

## 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, contratueras, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

## Datos generales para pedido

Tipo	DAE M12 SS	Versión
Código	<a href="#">1868550000</a>	DAE (elemento de ventilación), Elemento de compensación, recto, M
GTIN (EAN)	4032248440405	12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, Acero inoxidable 1.4305 (303)
Cantidad	10 ST	
Tipo	DAE M12 PA LONG	Versión
Código	<a href="#">1868570000</a>	DAE (elemento de ventilación), Elemento de compensación, recto, M
GTIN (EAN)	4032248440429	12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, Poliamida 6
Cantidad	10 ST	

## MPC

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



## Datos generales para pedido

Tipo	MP MPC 12/12	Versión
Código	<a href="#">9535550000</a>	MPC (caja de policarbonato vacía), Placa de montaje, Placa de montaje, Altura: 125 mm, Anchura: 125 mm, Material básico: Chapa
GTIN (EAN)	4032248009275	de acero, cincada, cincado
Cantidad	1 ST	

## TS 15

Accesorios



**MPC 12/12/10 7035****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessories****Datos generales para pedido**

Tipo	TS15X5 ST MPC1217 VER	Versión
Código	<a href="#">8000037598</a>	Carril, TS 15, Anchura: 4.13 mm, sin coliso, Acero, cincado, cromado
GTIN (EAN)	4050118653106	
Cantidad	20 ST	

**TS 35**

## Accesorios

**Datos generales para pedido**

Tipo	TS 35X105_MPC_12	Versión
Código	<a href="#">8000037603</a>	Carril, TS 35 x 7.5, TS 35, Anchura: 164 mm, sin coliso, Acero,
GTIN (EAN)	4050118653151	chapado en zinc galvanizado y pasivado
Cantidad	20 ST	