

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Cajas de policarbonato de tamañano 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

MPC (caja de policarbonato vacía), Carcasa vacía, Altura: 175 mm, Anchura: 250 mm, Profundidad: 100 mm, Material básico: Policarbonato, no pro- bado, Gris claro, transparente
<u>9535480000</u>
MPC 17/25/10 TRSP
4032248016839
1 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

ROHS	Conformidad		
Dimensiones y pesos			
Dog form diele d	100 mm	Due formaliste at (modern de e)	2.027 in al-
Profundidad Altura	175 mm	Profundidad (pulgadas) Altura (pulgadas)	3.937 inch 6.8898 inch
Anchura	250 mm	Anchura (pulgadas)	9.8425 inch
Peso neto	742 g	Anonara (paigadas)	3.0423 IIICII
Temperaturas			
Temperatura de servicio	-50 °C130 °C		
Conformidad medioambienta	l 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			
Fan a a an dal manta si al	2.5	Towns and a somicion was	100 %
Espesor del material Temperatura de servicio, min.	3.5 mm -50 °C	Temperatura de servicio, max. Fijación de la tapa	130 °C 4 tornillos de poliamida d 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	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 4,5 mm	Número de tornillos de cierre	4
Abertura de acceso - ancho	246.5 mm	Placa de fijación	No
Гара	Sí	Abertura de acceso - altura	171.5 mm
Campos de aplicación:	Tecnología de edificios, Ingeniería de transportes, Industria del embalaje, Construcción de máquinas		
Montaje horizontal			
WDU 10 / ZDU 10	1x19	WDU 16 / ZDU 16	1x9
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x37	WDU 35 / ZDU 35	1x7
WDU 4 / ZDU 4	1x31	WDU 6 / ZDU 6	1x23
Montaje vertical			
A/DII 40 / 7DII 40	1 10	MDU 40 / 7DU 40	4.45
WDU 10 / ZDU 10	1x19	WDU 16 / ZDU 16	1x15
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 WDU 4 / ZDU 4	1x37 1x31	WDU 35 / ZDU 35 WDU 6 / ZDU 6	1x11 1x23

Fecha de creación 31.10.2025 10:59:45 MEZ

Núm. de declaración de conformidad

(DoC LVD)

Versión del catálogo / Dibujos

DoC DE PS2420 201008

001ISS00





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Prensaestopas a la d	derecha		
M16	7	M20	6
M12	9		
Prensaestopas arrib	a y abajo		
M20	4	M12	6
M16	4	WITZ	0
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		

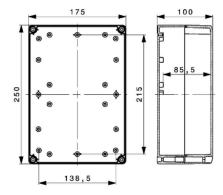


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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

MPC



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

Datos generales para pedido

Tipo	MP MPC 17/25	Versión
Código	<u>9535580000</u>	MPC (caja de policarbonato vacía), Placa de montaje, Placa de
GTIN (EAN)	4032248009312	montaje, Altura: 175 mm, Anchura: 250 mm, Material básico: Chapa
Cantidad	1 ST	de acero, cincada, cincado

Lengüetas de sujeción exteriores



Lengüetas de sujeción exteriores Juego de 4 unidades

Datos generales para pedido

Tipo	MF MPC	Versión
Código	9535600000	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

Bisagra

Serie MPC, bisagra, juego de 2 unidades



Datos generales para pedido

9-		
Tipo	HG MPC	Versión
Código	<u>9535590000</u>	MPC (caja de policarbonato vacía), Bisagra exterior, Bisagra, Material
GTIN (EAN)	4032248009329	básico: Plástico
Cantidad	1 ST	

Fecha de creación 31.10.2025 10:59:45 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Material de fijación

Accesorios



Datos generales para pedido

Tipo	SC MPC	Versión
Código	9535640000	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

Espárrago de tierra

Accesorios



Datos generales para pedido

Tipo	PEBZ M10 BR SET	Versión
Código	<u>1277220000</u>	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 M10 S4 SET	Versión
Código	<u>1283440000</u>	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 M6 BR SET	Versión
Tipo Código	PEBZ M6 BR SET 1277250000	Versión Klippon POK (caja de poliéster vacía), Espárrago de tierra, otros,
•		
Código	1277250000	Klippon POK (caja de poliéster vacía), Espárrago de tierra, otros,
Código GTIN (EAN)	1277250000 4050118067149	Klippon POK (caja de poliéster vacía), Espárrago de tierra, otros, Altura: 12.3 mm, Anchura: 12.3 mm, Profundidad: 42 mm, Material
Código GTIN (EAN) Cantidad	1277250000 4050118067149 1 ST	Klippon POK (caja de poliéster vacía), Espárrago de tierra, otros, Altura: 12.3 mm, Anchura: 12.3 mm, Profundidad: 42 mm, Material básico: Latón
Código GTIN (EAN) Cantidad Tipo	1277250000 4050118067149 1 ST PEBZ M6 S4 SET	Klippon POK (caja de poliéster vacía), Espárrago de tierra, otros, Altura: 12.3 mm, Anchura: 12.3 mm, Profundidad: 42 mm, Material básico: Latón Versión
Código GTIN (EAN) Cantidad Tipo Código	1277250000 4050118067149 1 ST PEBZ M6 S4 SET 1283430000	Klippon POK (caja de poliéster vacía), Espárrago de tierra, otros, Altura: 12.3 mm, Anchura: 12.3 mm, Profundidad: 42 mm, Material básico: Latón Versión Klippon POK (caja de poliéster vacía), Espárrago de tierra, otros,



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	1868570000	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
•		

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	<u>1567480000</u>	Serie SAK, Tornillo hexagonal, Herramientas para atornillar, Número
GTIN (EAN)	4008190033491	de polos: 1
Cantidad	100 ST	

TS 35

Accesorios



Fecha de creación 31.10.2025 10:59:45 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	TS35X7.5 ST MPC1725 VER	Versión
Código	8000037600	Carril, TS 35, TS 35 x 7.5, Anchura: 90 mm, sin coliso, Acero,
GTIN (EAN)	4050118653120	chapado en zinc galvanizado y pasivado
Cantidad	20 ST	
Tipo	TS35X7.5 ST MPC1725 HOR	Versión
Tipo Código	TS35X7.5 ST MPC1725 HOR 8000037601	Versión Carril, TS 35, TS 35 x 7.5, Anchura: 114 mm, sin coliso, Acero,
•		