



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: 75 mm, Anchura: 125 mm, Profundidad: 75 mm, Material básico: Policarbonato, no probado, Gris claro |
| Código | 9535170000 |
| Tipo | MPC 07/12/07 7035 |
| GTIN (EAN) | 4032248009534 |
| Cantidad | 1 Pieza |

Datos técnicos

Homologaciones

| | |
|------|-------------|
| ROHS | Conformidad |
|------|-------------|

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-------------|--------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 75 mm | Profundidad (pulgadas) | 2.9527 inch |
| Altura | 75 mm | Altura (pulgadas) | 2.9527 inch |
| Anchura | 125 mm | Anchura (pulgadas) | 4.9212 inch |
| Peso neto | 214 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 | 71.5 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 | | |

Datos técnicos

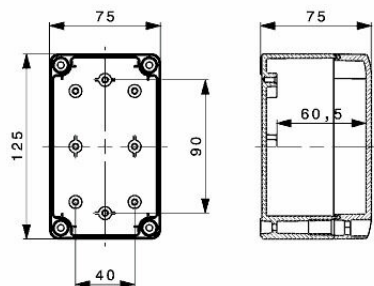
Prensaestopas arriba y abajo

| | | | |
|-----|---|-----|---|
| M20 | 1 | M12 | 1 |
| M16 | 1 | | |

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 | | |

Dibujos



MPC 07/12/07 7035

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 07/12 | Versión |
| Código | 9535540000 | MPC (caja de policarbonato vacía), Placa de montaje, Placa de montaje, Altura: 75 mm, Anchura: 125 mm, Material básico: Chapa de acero, cincada, cincado |
| GTIN (EAN) | 4032248009268 | |
| Cantidad | 1 ST | |

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 sujeción, Altura: 30 mm, Anchura: 15 mm, Profundidad: 10 mm, Material básico: Plástico |
| GTIN (EAN) | 4032248009381 | |
| Cantidad | 1 ST | |

Bisagra

Serie MPC, bisagra, juego de 2 unidades



Datos generales para pedido

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

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



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 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 | |

Espárrago toma de tierra Klippon® POK



Las carcasas de la gama Klippon® POK están hechas de poliéster reforzado con fibra de vidrio de alta calidad, y es perfecta para aplicaciones y entornos en los que se requiere resistencia a la corrosión, resistencia a los golpes y una elevada clase de protección IP.

Principales características de la amplia gama de productos:

- Disponibilidad en 17 tamaños
- Dos acabados estándar (colores): gris (similar a RAL 7001 para uso industrial) y negro (similar a RAL 9011 para entornos exigentes, atmósferas explosivas)
- Tapa con tornillos de acero inoxidable con diseño ranurado/de estrella
- Arandelas moldeadas de silicona o cloropreno
- Orificios de fijación fuera de la zona estanca para garantizar la protección IP66
- Resistencia a los golpes de hasta 7 julios
- Montaje directo en la carcasa o utilizando una placa de montaje interna
- Montaje en pared directo mediante agujeros de sujeción o pies de montaje
- Orificios roscados para sujetar carriles y placas de montaje
- Resistencia al fuego hasta E60 según la configuración
- Weidmüller puede fabricar y suministrar esta carcasa según las especificaciones del cliente, completamente equipada con todos los bornes y prensaestopas necesarios.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 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) |

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 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 |

Accesorios

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 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) |

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 |
| Código | 1868550000 | 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 | |

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

MPC 07/12/07 7035

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

www.weidmueller.com

Accesorios

TS 15



Accesorios

Datos generales para pedido

| | | | |
|------------|----------------------------|---------|--|
| Tipo | TS15X5 ST MPC07 12 VER | Versión | |
| Código | 8000037599 | | Carril, TS 15, Anchura: 55 mm, sin coliso, Acero, cincado, cromado |
| GTIN (EAN) | 4050118653113 | | |
| Cantidad | 20 ST | | |
| Tipo | TS15X5 ST MPC12 17 VER | Versión | |
| Código | 8000037598 | | Carril, TS 15, Anchura: 4.13 mm, sin coliso, Acero, cincado, cromado |
| GTIN (EAN) | 4050118653106 | | |
| Cantidad | 20 ST | | |