

Similar a la ilustración



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: 300 mm, Anchura: 300 mm, Profundidad: 132 mm, Material básico: Policarbonato, no probado, Gris claro, transparente |
|------------|--|
| Código | 9535740000 |
| Tipo | FPC 30/30/13 TRSP |
| GTIN (EAN) | 4032248009848 |
| Cantidad | 1 Pieza |

FPC 30/30/13 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

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

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-------------|--------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 132 mm | Profundidad (pulgadas) | 5.1968 inch |
| Altura | 300 mm | Altura (pulgadas) | 11.811 inch |
| Anchura | 300 mm | Anchura (pulgadas) | 11.811 inch |
| Peso neto | 2074 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* |
| 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 7,5 mm |
| Número de tornillos de cierre | 4 | Abertura de acceso - ancho | 296.5 mm |
| Placa de fijación | No | Tapa | Sí |
| Abertura de acceso - altura | 296.5 mm | Campos de aplicación: | Tecnología de edificios, Ingeniería de transportes, Industria del embalaje, Construcción de máquinas |

Montaje horizontal

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x20 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x17 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x40 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x12 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 1x33 | WDU 6 / ZDU 6 | 1x25 |

Montaje vertical

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x20 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x17 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x40 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x12 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 2x33 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x25 |

Números de certificación de cajas

| | |
|--|------------------------------|
| Núm. de declaración de conformidad (DoC LVD) | DE PS2420 220224 003ISS00 |
|--|------------------------------|

Datos técnicos

Prensaestopas a la derecha

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M25 | 8 | M63 | 2 |
| M16 | 21 | M40 | 3 |
| M50 | 2 | M32 | 3 |
| M20 | 12 | M12 | 38 |

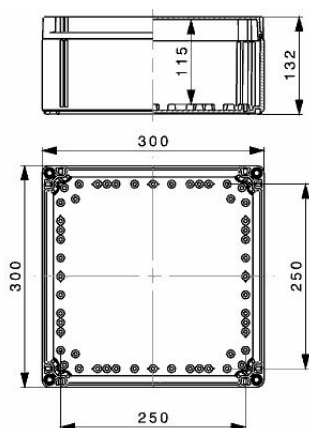
Prensaestopas arriba y abajo

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M20 | 12 | M12 | 38 |
| M63 | 2 | M40 | 3 |
| M32 | 3 | M25 | 8 |
| M50 | 2 | M16 | 21 |

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



FPC 30/30/13 TRSP

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, contratueras, 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 | |

Espárrago de tierra

Accesorios



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 |

Accesorios

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 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 |

FPC 30/30/13 TRSP

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Bisagra

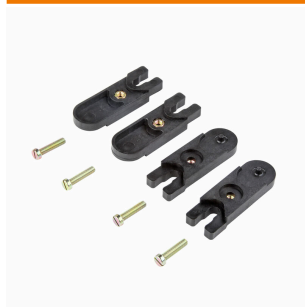


Serie MPC, bisagra, juego de 2 unidades

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 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 | 9536040000 | 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 30/30 | Versión |
| Código | 9535950000 | FPC (caja de policarbonato vacía), Placa de montaje, Placa de |
| GTIN (EAN) | 4032248009671 | montaje, Altura: 260 mm, Anchura: 260 mm, Profundidad: 1.5 mm, |
| Cantidad | 1 ST | Material básico: Chapa de acero, cincado, plata |

Accesorios

TS 35

Accesorios



Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo | TS35X7.5 ST FPC 30 HOR | Versión |
| Código | 8000037559 | Carril, TS 35, TS 35 x 7.5, Anchura: 265 mm, con coliso, sin coliso, |
| GTIN (EAN) | 4050118653236 | Acero, cincado, cromado |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | TS35X7.5 ST FPC 30 VER | Versión |
| Código | 8000037561 | Carril, TS 35, TS 35 x 7.5, Anchura: 265 mm, con coliso, sin coliso, |
| GTIN (EAN) | 4050118653250 | Acero, cincado, cromado |
| Cantidad | 20 ST | |