

## Imagen de producto



Protección eficaz, ergonomía optimizada y diseño cerrado:

desde la descarga de tracción en los conductores conectados, pasando por la protección visual y de contacto, hasta la ayuda para el desacoplamiento. Las capotas opcionales para adaptación posterior cumplen funciones mecánicas, visuales y hápticas.

Las dos semicubiertas abarcan el conector por completo, se enganchan entre sí y desempeñan las siguientes funciones:

- Protección antitracción mediante abrazadera o grapa integrada.
- Señalización con Dekafix o tiras adhesivas
- Disposición en línea sin pérdida de polos/salto de pasos
- Compatibilidad: para conectores con o sin brida o bloques de fijación
- Flexibilidad: según el tamaño, se dispone de entre 1 y 3 salidas de cable en direcciones diferentes

Con ello, las capotas protectoras de Weidmüller garantizan un plus en estabilidad, mejorando la señalización y ofreciendo compatibilidad y flexibilidad plenas.

Resultado: seguridad y comodidad máximas tanto en la aplicación como para el usuario.

## Datos generales para pedido

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Versión                              | Conector para placa c.i., Accesorios, Parte superior de la capota, negro, Número de polos: 12 |
| Código                               | <a href="#">2507140000</a>  |
| Tipo                                 | BLZP AH 12 BK   |
| GTIN (EAN)                           | 4050118524406   |
| Cantidad                             | 10 Pieza  |
| Valores característicos del producto |   |
| Embalaje                             | Caja  |

## Datos técnicos

## Homologaciones

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

## Dimensiones y pesos

|           |        |                     |             |
|-----------|--------|---------------------|-------------|
| Altura    | 48 mm  | Altura (pulgadas)   | 1.8898 inch |
| Anchura   | 19 mm  | Anchura (pulgadas)  | 0.748 inch  |
| Longitud  | 60 mm  | Longitud (pulgadas) | 2.3622 inch |
| Peso neto | 18.3 g |                     |             |

## 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 |

## Especificaciones del sistema

|                          |                                    |                    |      |        |
|--------------------------|------------------------------------|--------------------|------|--------|
| Familia del producto     | OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08 |                    |      |        |
| Paso en mm (P)           | 5.08 mm                            |                    |      |        |
| Paso en pulgadas (P)     | 0.200 "                            |                    |      |        |
| Número de polos          | 12                                 |                    |      |        |
| L1 en pulgadas           | 0.197 "                            |                    |      |        |
| Número de filas de polos | 1                                  |                    |      |        |
| Par de apriete           | Tipo de par                        | Tornillo de cierre |      |        |
|                          | Información de aplicación          | Par de apriete     | mín. | 0.4 Nm |
|                          |                                    |                    | máx. | 0.5 Nm |

## Datos del material

|                                     |          |                                     |        |
|-------------------------------------|----------|-------------------------------------|--------|
| Materiales aislantes                | PBT      | Color                               | negro  |
| Carta de colores (similar)          | RAL 9011 | Moisture Level (MSL)                |        |
| Grado inflamabilidad según UL 94    | V-0      | Temperatura de almacenamiento, mín. | -40 °C |
| Temperatura de almacenamiento, max. | 70 °C    | Temperatura de servicio, mín.       | -50 °C |
| Temperatura de servicio, max.       | 100 °C   | Gama de temperatura, montaje, mín.  | -25 °C |
| Gama de temperatura, montaje, max.  | 100 °C   |                                     |        |

## Datos nominales conformes a IEC

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| testado según la norma | IEC 60664-1, IEC 61984 |
|------------------------|------------------------|

## Embalaje

|             |           |                 |           |
|-------------|-----------|-----------------|-----------|
| Embalaje    | Caja      | Longitud de VPE | 160.00 mm |
| Anchura VPE | 110.00 mm | Altura de VPE   | 55.00 mm  |

## Indicación importante

|                     |  |
|---------------------|--|
| Conformidad con IPC | Conformidad: Los productos se diseñan, fabrican y entregan de conformidad con los estándares y normas reconocidas internacionalmente, y cumplen con las características especificadas en la hoja técnica o, según el producto, con las características decorativas de conformidad con la norma IPC-A-610 "Clase 2". Cualquier demanda sobre los productos se puede evaluar bajo solicitud. |
| Notas               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>   |

## Datos técnicos

### Clasificaciones

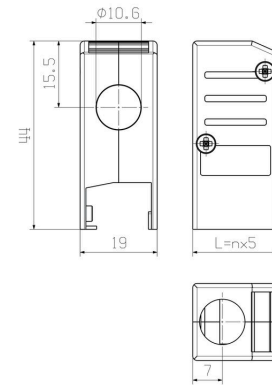
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002943    | ETIM 9.0    | EC002943    |
| ETIM 10.0   | EC002943    | ECLASS 14.0 | 27-46-04-05 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-04-05 |             |             |

## Dibujos

### Imagen de producto



### Dimensional drawing



### Ejemplo de uso

