

**KLIPPON BDX M25 S**

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

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

**Similar a la ilustración**



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**

|            |  |
|------------|--|
| Versión    | Klippon BDX (elementos de compensación), Elemento de compensación, M 25, 10 mm, IP66, Acero inoxidable 1.4404 (316L) |
| Código     | <a href="#">2519590000</a>   |
| Tipo       | KLIPPON BDX M25 S  |
| GTIN (EAN) | 4050118532081  |
| Cantidad   | 1 Pieza  |

## KLIPPON BDX M25 S

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Homologaciones

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

## Dimensiones y pesos

|           |       |                     |             |
|-----------|-------|---------------------|-------------|
| Altura    | 12 mm | Altura (pulgadas)   | 0.4724 inch |
| Anchura   | 32 mm | Anchura (pulgadas)  | 1.2598 inch |
| Longitud  | 22 mm | Longitud (pulgadas) | 0.8661 inch |
| Peso neto | 87 g  |                     |             |

## Temperaturas

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Temperatura de servicio | -60 °C...200 °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

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| Diámetro de la cabeza                  | 31.00 mm                               | Caudal de aire                         | 0,25 l/1 h  |
| Junta tórica                           | Silicona                               | Tipo de protección con GWDR            | IP66  |
| Par de apriete                         | 5 Nm                                   | Silicona                               | Sí  |
| Gama de temperaturas de servicio, max. | 200 °C                                 | Gama de temperaturas de servicio, min. | -60 °C  |
| Paso de rosca                          | 1.5 mm                                 | Halógenos                              | libre de halógenos  |
| Normas                                 | IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31 | Resistente a los golpes                | 7 J versión ATEX  |
| Calibre de llave 1                     | 32 mm                                  | Tipo de protección                     | IP66  |
| Prensaestopas                          | M 25                                   | Material básico                        | Acero inoxidable 1.4404 (316L)  |
| Junta                                  | Silicona                               | filtro                                 | Clavija de bronce (90 % cobre, 10 % cinc)   |
| Tuerca (externa)                       | M 25                                   | Longitud de rosca                      | 10 mm   |
| Par de apriete contratuerca, mín.      | 5.00 Nm                                | Nota: Tipo de protección               | - El elemento de ventilación únicamente debe colocarse en la parte inferior de la caja, alineado verticalmente con la rosca hacia arriba, y en el punto más bajo para permitir un drenaje adecuado. - Las instrucciones de montaje deben leerse antes de realizar la instalación y deben seguirse en todo momento. - La tasa de flujo del agua se sometió a pruebas utilizando una carcasa vacía llena de agua (sin presión ni componentes internos que produzcan calor). La tasa de flujo del agua puede variar debido a los parámetros de funcionamiento y las condiciones del entorno. |
| Tipo de protección (UL)                | Type 4                                 | Par de apriete pieza de conexión, máx. | 5.00 Nm   |

**KLIPPON BDX M25 S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Datos técnicos**

|  |         |                                    |                        |
|--|---------|------------------------------------|------------------------|
| Par de apriete pieza de conexión, mín. | 5.00 Nm | Tipo de protección contra el fuego | Seguridad elevada Ex e |
| Par de apriete contratuerca, máx.      | 5.00 Nm |                                    |                        |

**Números de certificación de prensaestopas**

|  |   |   |                 |
|--|---|---|-----------------|
| Identificación                                 | Ex e IIC Gb, Ex ta IIIC Da                        | Núm. de certificación de prensaestopas (ATEX) | CML 19ATEX3347X |
| Núm. de certificación de prensaestopas (IECEX) | IECEX CML 19.0105X                                | Núm. de certificación de prensaestopas (CSA)  | E340660         |
| Condiciones de aprobación                      | ATEX, IECEX, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone |   |                 |

**Clasificaciones**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000814    | ETIM 9.0    | EC000814    |
| ETIM 10.0   | EC000814    | ECLASS 14.0 | 27-18-28-17 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-28-17 |             |             |