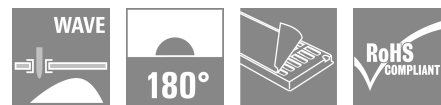


## D-SUB F6.1 T09VB 3.2B2 TY BK

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

www.weidmuller.com



La gama de productos abarca los diseños siguientes:

- 90° horizontal y 180° vertical
- Diseño de brida como orificio perforado, tuerca rosca cada UNC 4-40 y UNC 4-40
- Contactos estampados (tensión nominal: 3 A)
- Proceso de soldadura THT
- Amplia gama de diferentes tipos de diseño, también con clips de enclavado
- Presentación en bandeja (TY)
- Rango de temperaturas ampliado de -55°C a +85°C para ofrecer la máxima capacidad de rendimiento

### Datos generales para pedido

|                   |   |
|-------------------|---|
| Versión           | Datos OMNIMATE - conector SUB-D, Conector hembra, Rosca de espárrago UNC 4-40, Clip de enclavamiento, Conexión por soldadura THT, Paso en mm (P): 2.77 mm, Número de polos: 9, 500, PBT reforzado con fibra de vidrio UL 94 V-0, negro, Bandeja (conjunto manual) |
| Código            | <a href="#">2626670000</a>  |
| Tipo              | D-SUB F6.1 T09VB 3.2B2 TY BK  |
| GTIN (EAN)        | 4050118663617   |
| Cantidad          | 90 Pieza  |
| Embalaje          | Bandeja (conjunto manual)   |
| Estado de entrega | Este artículo no estará disponible en el futuro.  |
| Disponible hasta  | 2024-08-31T00:00:00+02:00   |

Fecha de creación 06.03.2026 09:16:07 MEZ

## D-SUB F6.1 T09VB 3.2B2 TY BK

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| ROHS                       | Conformidad                  |
| UL File Number Search      | <a href="#">Sitio web UL</a> |
| Núm. de certificación (UR) | E92202                       |

### Dimensiones y pesos

|             |          |                        |             |
|-------------|----------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 12.55 mm | Profundidad (pulgadas) | 0.4941 inch |
| Anchura     | 30.81 mm | Anchura (pulgadas)     | 1.213 inch  |
| Peso neto   | 7.67 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 |

### Propiedades eléctricas

|   |           |                     |        |
|---|-----------|---------------------|--------|
| Resistencia a tensiones eléctricas, contacto/contacto | 1000 V AC | Resistencia de paso | ≤20 mΩ |
| Tensión nominal                                       | 250 V     | Corriente nominal   | 3 A    |

### Especificación del sistema

|  |   |       |
|--|---|-------|
| Número de polos                                  | 9   |       |
| Longitud del terminal de soldadura (l)           | 4.6 mm  |       |
| Montaje sobre placas c.i.                        | Conexión por soldadura THT                            |       |
| Paso en pulgadas (P)                             | 0.109 "   |       |
| Material del apantallamiento                     | Acero   |       |
| Cierre de página, propiedad                      | Rosca de espárrago UNC 4-40, Clip de enclavamiento    |       |
| Tipo de conexión                                 | Conexión por soldadura                                |       |
| Diámetro de la perforación (D)                   | 1.1 mm  |       |
| Familia del producto                             | Datos OMNIMATE - conector SUB-D                       |       |
| Paso en mm (P)                                   | 2.77 mm   |       |
| Tipo de protección                               | IP20  |       |
| Ciclos de enchufado                              | 500   |       |
| Tipo de versión                                  | Conector hembra                                       |       |
| Angulo de salida                                 | 180°  |       |
| Superficie de apantallado                        | estañado  |       |
| Procedimiento de soldadura                       | Soldadura manual, Soldadura por onda                  |       |
| Dimensiones del pin de soldadura                 | octogonal   |       |
| Tolerancia de longitud del pin de soldadura      | Tolerancia inferior preestablecida (revela el mínimo) | -0,25 |
|  | Tolerancia superior preestablecida (revela el máximo) | +0,25 |
|  | Tolerancia, unidad                                    | mm    |
| Tolerancia de longitud del pin de soldadura      | +0,25 / -0,25 mm                                      |       |
| Tolerancia de posición del terminal de soldadura | ± 0,1 mm  |       |

**D-SUB F6.1 T09VB 3.2B2 TY BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Datos técnicos****Datos del material**

|   |  |                                     |                   |
|---|--|-------------------------------------|-------------------|
| Materiales aislantes                          | PBT reforzado con fibra de vidrio UL 94 V-0      | Color                               | negro             |
| Carta de colores (similar)                    | RAL 9011   | Moisture Level (MSL)                |                   |
| Grado inflamabilidad según UL 94              | V-0  | Material del contacto               | aleación de cobre |
| Material de contacto                          | Aleación de Cu                                   | Superficie de contacto              | Oro sobre níquel  |
| Estructura de capas del contacto del conector | $\geq 50 \mu\text{m Ni} / \geq 1 \mu\text{m Au}$ | Temperatura de almacenamiento, min. | -55 °C            |
| Temperatura de almacenamiento, max.           | 85 °C  | Temperatura de servicio, min.       | -55 °C            |
| Temperatura de servicio, max.                 | 105 °C   |                                     |                   |

**Embalaje**

|             |                           |                 |           |
|-------------|---------------------------|-----------------|-----------|
| Embalaje    | Bandeja (conjunto manual) | Longitud de VPE | 304.00 mm |
| Anchura VPE | 253.00 mm                 | Altura de VPE   | 16.00 mm  |

**Indicación importante**

Notas

**Clasificaciones**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002637    | ETIM 9.0    | EC002637    |
| ETIM 10.0   | EC002637    | ECLASS 14.0 | 27-46-02-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-01 |             |             |

**Imagen de producto**

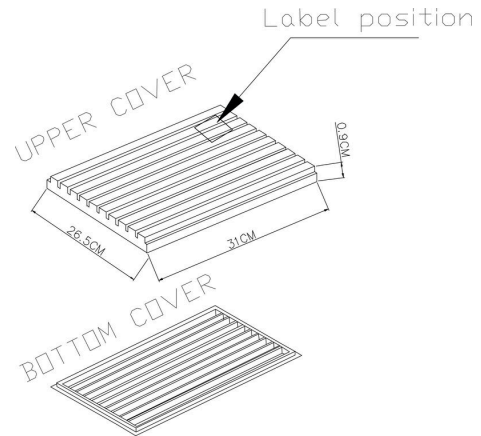
---



Dibujos

Dibujo del embalaje

|           |       |
|-----------|-------|
| Scale     | Free  |
| TOLERANCE |       |
| X.        | ±0.38 |
| X.X       | ±0.25 |
| X.XX      | ±0.13 |
| DIM       | TOL   |
| X.°       | ±3°   |
| X.X°      | ±1.0° |
| Angle     | TOL   |



Dimensional drawing

