

# FBS 7-8 - Puente enchufable



3002744

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3002744>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 7, corriente nominal: 41 A, color: rojo

La ilustración muestra la variante de 5 polos

## Sus ventajas

- Los puentes de 2 a 50 polos pueden puentear en estos entrantes de puente de los sistemas CLIPLINE complete hasta 50 bornes en una sola operación

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 3002744       |
| Unidad de embalaje                        | 10 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 10 Unidades   |
| Clave de venta                            | BE2Z2X        |
| Clave de producto                         | BE2Z2X        |
| GTIN                                      | 4055626428123 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 13,527 g      |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 13,422 g      |
| Número de tarifa arancelaria              | 85366990      |
| País de origen                            | DE            |

## Datos técnicos

### Notas

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nota sobre la aplicación | Variante con borde de corte de una o dos caras. Tenga en cuenta los posibles efectos sobre la protección contra contactos accidentales y las líneas de fuga y distancias de aislamiento de aire. En aplicaciones en zonas con protección contra explosión se reduce la tensión a la indicada en el certificado EX para puentes cortados. |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Propiedades del artículo

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Tipo de producto | Puente enchufable |
| Número de polos  | 7                 |
| Paso             | 8,2 mm            |

### Propiedades eléctricas

|                           |                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corriente de carga máxima | 41 A (Los valores de corriente para los puentes pueden variar al insertarse en diferentes regletas de bornes. Los valores exactos se encuentran en los datos de los accesorios de la regleta de bornes correspondiente.) |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Datos de conexión

|                           |                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corriente de carga máxima | 41 A (Los valores de corriente para los puentes pueden variar al insertarse en diferentes regletas de bornes. Los valores exactos se encuentran en los datos de los accesorios de la regleta de bornes correspondiente.) |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Dimensiones

|             |         |
|-------------|---------|
| Anchura     | 55,7 mm |
| Altura      | 30,1 mm |
| Profundidad | 30,1 mm |
| Paso        | 8,2 mm  |

### Datos del material

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Color                               | rojo (RAL 3001) |
| Material                            | Cobre           |
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V0              |
| Material aislante                   | PA              |

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

|                                                    |                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente (servicio)                    | -60 °C ... 110 °C (Rango de temperatura de servicio incl. autocalentamiento, temperatura de servicio de corta duración máx.; véase RTI Elec.) |
| Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte) | -25 °C ... 60 °C (durante poco tiempo, no más de 24 h, de -60 °C a +70 °C)                                                                    |
| Temperatura ambiente (montaje)                     | -5 °C ... 70 °C                                                                                                                               |
| Temperatura ambiente (accionamiento)               | -5 °C ... 70 °C                                                                                                                               |

# FBS 7-8 - Puente enchufable



3002744

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3002744>

|                                                         |               |
|---------------------------------------------------------|---------------|
| Humedad de aire admisible (servicio)                    | 20 % ... 90 % |
| Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte) | 30 % ... 70 % |

## Montaje

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Tipo de montaje | Montaje por encaje |
|-----------------|--------------------|

# FBS 7-8 - Puente enchufable

3002744

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3002744>



## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250303 |
| ECLASS-15.0 | 27250303 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000489 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

# FBS 7-8 - Puente enchufable

3002744

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3002744>



## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Cumple los requisitos de la Directiva RoHS | Sí, Ninguna excepción |
|--------------------------------------------|-----------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                              |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                       |
|                                        | Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite |

### EU REACH SVHC

|                                                                   |                                                             |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS) | Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 % |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.  
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17  
E-33428 LLANERA (Asturias)  
+34 985 791 636  
[info@phoenixcontact.es](mailto:info@phoenixcontact.es)