

# FOC-17P12-17P12-GL02/35 - Cable de conexión



1184008

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1184008>

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.



Serie M17 MPO con equipamiento de conectores para cable de fibra óptica preconfeccionado: 12 polos, conector macho-conector macho, fibra de vidrio multimodo G62.5/125 µm OM1 con conexión por tornillo, longitud del cable de fibra óptica: 35 m, índice de protección IP67 tras la colocación, instalación fija en canales para cables, canales para cables subterráneos y tubos protectores de cables para la utilización en interiores y exteriores

## Sus ventajas

- El conector es pequeño y compacto, y tiene un diámetro exterior máximo de 21 mm, lo que permite una alta densidad de instalación.
- Estructura de conectores para cable de fibra óptica preconfeccionada; no se requieren trabajos de soldadura por fusión en el lugar de instalación; Plug and Play
- Índice de protección IP67, caja de acero inoxidable, temperatura ambiente desde -40 °C ... +85 °C, adecuada para aplicaciones industriales y entornos adversos
- Cable de fibra óptica blindado para uso en interiores y exteriores, baja densidad de humos y sin halógenos; es posible pedir longitudes estándar entre 10 m ... 200 m, longitudes personalizadas bajo demanda
- El conector cuenta con una cubierta de protección integrada, lo que permite utilizarlo cómodamente en el lugar de uso

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1184008       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades    |
| Clave de venta                            | ABNHBA        |
| Clave de producto                         | ABNHBA        |
| GTIN                                      | 4063151223403 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 2.210 g       |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 2.128 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 85447000      |
| País de origen                            | CN            |

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Tipo de producto | Cable de datos confeccionado |
| Número de polos  | 4                            |

### Propiedades eléctricas

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Medio de transmisión | Fibra de vidrio multimodo |
|----------------------|---------------------------|

### Propiedades mecánicas

|                                                 |               |
|-------------------------------------------------|---------------|
| Resistencia a la tracción momentánea/permanente | 1500 N / 800N |
|-------------------------------------------------|---------------|

### Datos del material

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V0   |
| Material puntera                    | PPS  |
| Envoltura exterior, material        | LSZH |

### Cable/línea

|                                                 |                                                                                         |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Longitud del cable                              | 35 m                                                                                    |
| Peso del cable                                  | 40,00 kg/km                                                                             |
| Tipo de cable                                   | Fibra de vidrio multimodo                                                               |
| Tipo de cable                                   | Cable de fibra óptica de vidrio para uso en interiores/exteriores, blindaje no metálico |
| Diámetro exterior del cable                     | 7,5 mm                                                                                  |
| Envoltura exterior, material                    | LSZH                                                                                    |
| Envoltura exterior, color                       | negro                                                                                   |
| Menor radio de flexión, montaje fijo            | 80 mm                                                                                   |
| Resistencia a la tracción momentánea/permanente | 1500 N / 800N                                                                           |
| Compresión transversal permanente               | 300,00 N/cm                                                                             |
| Ausencia de halógenos                           | según IEC 60754-1                                                                       |

### Cable de fibra óptica

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Número de fibras     | 4                                     |
| Fibra                | 62,5/125 µm OM1                       |
| Tipo de fibra        | Fibra de vidrio multimodo 62,5/125 µm |
| Atenuación           | < 1,5 dB (1300 nm)                    |
| Medio de transmisión | Fibra de vidrio multimodo             |

# FOC-17P12-17P12-GL02/35 - Cable de conexión



1184008

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1184008>

## Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1184008>



**EAC**

ID de homologación: 19060508

# FOC-17P12-17P12-GL02/35 - Cable de conexión



1184008

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1184008>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27061003 |
| ECLASS-15.0 | 27061003 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002700 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

## 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 % |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|