

## C300-16B-F-2S-M50-3M

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

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



Similar a la ilustración

Los cables precableados permiten la conexión entre las IOTA's (Input Output Terminal Assemblies) del Honeywell's C300 y las FTA'S (Field Terminal Assembly ) de Weidmüller de una forma rápida, simple y libre de errores. Los cables pueden ser entregados con conectores simples o dobles, e incluso con un acabado libre con punteras.

La capota facilita la manipulación y ofrece una robusta conexión con la IOTA. Además permite la utilización de cables con diferentes secciones y longitudes de hasta 50m.

### Datos generales para pedido

|            |  |
|------------|--|
| Versión    | Cable prefabricado, PAC, Cable LiYCY, 0.50 mm <sup>2</sup> |
| Código     | <a href="#">1481760030</a>                                 |
| Tipo       | C300-16B-F-2S-M50-3M                                       |
| GTIN (EAN) | 4099986585010  |
| Cantidad   | 1 Pieza  |

## C300-16B-F-2S-M50-3M

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Dimensiones y pesos

Peso neto 0 g

### Temperaturas

Temperatura de almacenamiento -10...60 °C      Temperatura de servicio -10...50 °C

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

### Datos generales

|                       |                           |                          |  |
|-----------------------|---------------------------|--------------------------|--|
| Longitud de cable     | 3 m                       | apropiado para           | Señales digitales                        |
| Material básico       | PVC                       | Cable                    | Cable LiYCY                              |
| Conector al interface | SP-BLZP 5.08 16P plegable | Número de polos, mín.    | 16 polos                                 |
| Diámetro exterior     | 15,75 ± 1 mm              | Conector al lado control | H0.50/10 (FERRULES 0.50mm <sup>2</sup> ) |
| Sección del conductor | 0.50 mm <sup>2</sup>      |                          |  |

### Datos eléctricos

|                                       |           |                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------|---------------------------------------|-----------------------|
| Corriente total, máx.                 | 7 A       | Prueba de alta tensión                | 1 KV/1s               |
| Intensidad de corriente máx. por hilo | 1 A       | Tensión nominal                       | ≤ 250 Vdc ≤ 250 Vac   |
| Resistencia                           | ≤ 39 mΩ/m | Tensión de servicio                   | ≤ 250 V DC ≤ 250 V AC |
| Capacidad conductor - conductor       | 300 pF/m  | Capacidad conductor - apantallamiento | 300 pF/m              |

### Clasificaciones

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000237    | ETIM 9.0    | EC000237    |
| ETIM 10.0   | EC000237    | ECLASS 14.0 | 27-24-22-20 |
| ECLASS 15.0 | 27-24-22-20 |             |             |