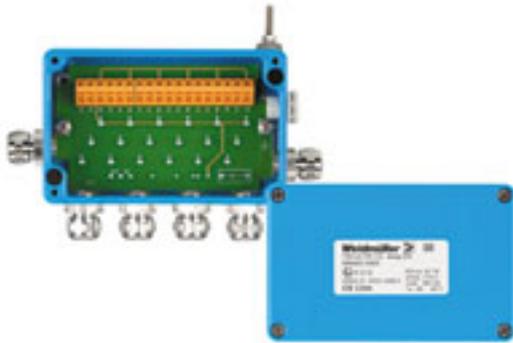


Componentes del campo bus FBCon PA CG 4way Ex

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



El distribuidor de bus de campo FBCon está disponible en versión industrial y EEx (ia). Se utilizan para la conexión de 1 hasta 8 aparatos de campo o sensores. Se conectan mediante cables de derivación. La conexión del cable de derivación se puede realizar con una conexión enchufable M12 o directamente con un prensaestopas EMC. La comunicación y la alimentación del equipo se realizan mediante un cable de 2 conductores.

Los distribuidores ofrecen las siguientes características según la versión:

- Sistema de conexión directa
- Protección contra sobretensión para la línea principal
- Limitación de corriente de cada línea secundaria
- Prensaestopas EMC
- Conectores M12
- Conexión a tierra externa
- Funcionamiento del bus sin interrupciones
- Versión industrial
- Conexión de bus integrada (no Ex)
- Versión a prueba de explosiones ATEX
- Elemento de compensación de presión
- Tipos de protección IP65, IP66, IP67
- Variantes en acero inoxidable
- Compatibilidad con PROFIBUS-PA

Datos generales para pedido

| | |
|------------|--|
| Tipo | FBCon PA CG 4way Ex |
| Código | 8564200000 |
| Versión | Distribuidor estándar para zonas Ex EEx(ia), Distribuidor 4 vías EEx, IP66 |
| GTIN (EAN) | 4032248238569 |
| U.E. | 1 Pieza |

Componentes del campo bus FBCon PA CG 4way Ex

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-----------|--------|---------------------|------------|
| Longitud | 125 mm | Longitud (pulgadas) | 4,921 inch |
| Anchura | 80 mm | Anchura (pulgadas) | 3,15 inch |
| Altura | 37 mm | Altura (pulgadas) | 1,457 inch |
| Peso neto | 673 g | | |

Temperaturas

| | | | |
|-------------------------------|----------------|----------------------|----------------|
| Temperatura de servicio | -40 °C...80 °C | Temperatura ambiente | -40 °C...80 °C |
| Temperatura de almacenamiento | -40 °C...80 °C | | |

Homologaciones IECEx/ATEX/cUL

| | | | |
|------------------|----------------------|------------------------------|----------------|
| Certificado ATEX | ATEX certificate.pdf | Núm. de certificación (ATEX) | KEMA01ATEX1058 |
|------------------|----------------------|------------------------------|----------------|

Clasificaciones

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0 | EC000214 | ETIM 4.0 | EC001604 |
| ETIM 5.0 | EC001604 | ETIM 6.0 | EC001604 |
| UNSPSC | 26-12-16-03 | eClass 5.1 | 27-25-02-01 |
| eClass 6.2 | 27-24-26-08 | eClass 7.1 | 27-24-26-08 |
| eClass 8.1 | 27-24-26-08 | eClass 9.0 | 27-24-26-08 |
| eClass 9.1 | 27-24-26-08 | | |

Información de producto

| | |
|-------------------------------------|--|
| Texto indicativo de datos de pedido | CG = Prensaestopas de latón PCG = Prensaestopas de plástico |
| Texto indicativo de datos técnicos | Los productos FBcon no pueden utilizarse en un entorno altamente salino. |

Homologaciones en línea

Homologaciones



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

Descargas

| | |
|---|---|
| Documentación del usuario | assembly instruction german / english |
| Folleto/catálogo | CAT 8 SAI 15/16 EN |
| Homologación/certificado/documento de conformidad | Declaration of Conformity.pdf |

**Componentes del campo bus
FBCon PA CG 4way Ex**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dibujos

