

## FBCON PA CG 8WAY EX

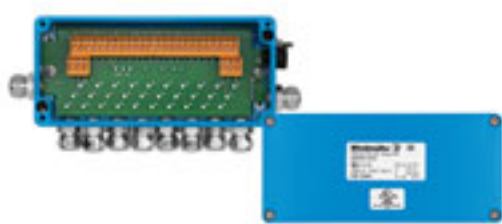
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Para aplicaciones en zonas peligrosas, las tomas de enchufe PROFIBUS PA Ex están disponibles como distribuidores de 1, 2, 4 y 8 vías.

Prensaestopas EMC, protección de clase IP66 y un amplio rango de temperatura de servicio para la protección de sus conexiones en los entornos más exigentes.

## Funcionalidad

- Prensaestopas EMC para topologías de tronco y ramas
- Conector M12 para ramas
- Epárrago de tierra externo
- Protección de clase IP66
- Versiones de aluminio
- Compatible con Profibus PA

Nota: el uso de productos FBCon con cajas de aluminio y conectores M12 no se recomienda en entornos salinos.

## Datos generales para pedido

Versión	Distribuidor estándar para zonas Ex EEx(ia), Distribuidor 8 vías EEx, IP66
Código	<a href="#">8564240000</a>
Tipo	FBCON PA CG 8WAY EX
GTIN (EAN)	4032248287611
Cantidad	1 Pieza

## FBCON PA CG 8WAY EX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Dimensiones y pesos

Altura	58 mm	Altura (pulgadas)	2,283 inch
Anchura	80 mm	Anchura (pulgadas)	3,15 inch
Longitud	175 mm	Longitud (pulgadas)	6,89 inch
Peso neto	943 g		

## Temperaturas

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

## Datos técnicos

Entrada de cable	Prensaestopas de latón	Grado de polución	2
Material capotas	Aluminio, AlSi12	Número de contactos hembra	8
Sistema de bus	Profibus PA, Fieldbus Foundation	Tipo de distribuidor	Distribuidor 8 vías EEx
Tipo de montaje	Montaje frontal	Tipo de protección	IP66
Versión, cajas	Con elemento de compensación de presión		

## Clasificaciones

ETIM 6.0	EC001604	ETIM 7.0	EC001604
ETIM 8.0	EC001604	ETIM 9.0	EC001604
ECLASS 9.0	27-24-26-08	ECLASS 9.1	27-24-26-08
ECLASS 10.0	27-24-26-08	ECLASS 11.0	27-24-26-08
ECLASS 12.0	27-44-01-11	ECLASS 13.0	27-44-01-11

## Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
N.º de certificado (cULus)	E141197

## Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	<a href="#">Certification ATEX</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a>
Notificación de cambio de producto	<a href="#">20220208 Technical change to FBCon field distributors (passive, with aluminum housings)</a>
Software	<a href="#">WI-Segment-Calculator</a>
Documentación del usuario	<a href="#">Instruction sheet</a> <a href="#">Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english_deutsch</a>
Catálogo	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Folleto	

Fecha de creación 22 de mayo de 2024 7:00:51 CEST

## FBCON PA CG 8WAY EX

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

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

## Dibujos

