Componentes del campo bus
FBCon PA CG/M12 2way

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



Para aplicaciones industriales estándar (zonas no peligrosas), las tomas de enchufe PROFIBUS PA y los protectores de segmentos (“limitadores”) están disponibles como distribuidores de 1, 2, 4 y 8 vías.
Los protectores de segmentos FBCon están diseñados para la protección de dispositivos de campo conectados frente a sobretensiones y cortocircuitos. El sistema utiliza diodos supresores como elementos de protección de limitación de tensión. Debido a la limitación de corriente integrada, el segmento también cuenta con protección frente a cortocircuitos en líneas derivadas.
Prensaestopas EMC, protección de clase IP66 y una 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
- Elemento de igualación de presión
- Protección de clase IP66
- Versiones de aluminio y acero inoxidable
- Compatible con Profibus PA/Foundation Fieldbus

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

Datos generales para pedido

Tipo	FBCon PA CG/M12 2way
Código	8564070000
Versión	Distribuidor estándar, Distribuidor 2 vías, IP66
GTIN (EAN)	4032248236602
U.E.	1 Pieza

Componentes del campo bus
FBCon PA CG/M12 2way

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	98 mm	Longitud (pulgadas)	3,858 inch
Anchura	64 mm	Anchura (pulgadas)	2,52 inch
Altura	37 mm	Altura (pulgadas)	1,457 inch
Peso neto	344 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento, max.	80 °C	Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C
Temperatura de servicio, max.	80 °C	Temperatura de servicio, min.	-40 °C
Temperatura de servicio	-40 °C...80 °C	Temperatura de almacenamiento	-40 °C...80 °C

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

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		

Homologaciones en línea

Homologaciones	c UL us LISTED, EAC
ROHS	Conformidad

Descargas

Documentación del usuario	assembly instruction german / english Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english
Folleto/catálogo	CAT 8 SAI 15/16 EN
Software	WI-Segment-Calculator

Componentes del campo bus
FBCon PA CG/M12 2way

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



