

Componentes del campo bus FBCon SS PCG 1way

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 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
- 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

Disponible hasta	1970-01-01
Tipo	FBCon SS PCG 1way
Código	8613670000
Versión	Distribuidor estándar, Distribuidor 1 vía, IP66
GTIN (EAN)	4032248316960
U.E.	1 Pieza
Producto alternativo	8703430000

Componentes del campo bus FBCon SS PCG 1way

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	64 mm	Longitud (pulgadas)	2,52 inch
Anchura	58 mm	Anchura (pulgadas)	2,283 inch
Altura	36 mm	Altura (pulgadas)	1,417 inch
Peso neto	402 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 ambiente	-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



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 SS PCG 1way

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

