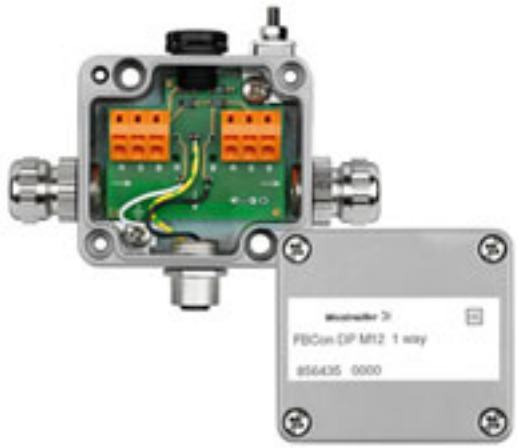
Componentes del campo bus
FBCon DP M12 1way

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 Profibus DP y Modbus RS485, los terminadores y distribuidores en T estándar FBCon permiten conectar dispositivos de campo individuales o E/S remotas al cable del bus.
Sus prensaestopas EMC, la protección de clase IP66 y el amplio rango de temperatura de servicio protegen 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 DP/Modbus RS485

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 DP M12 1way
Código	8564350000
Versión	Distribuidor estándar sin terminación de bus, Distribuidor 1 vía, IP66
GTIN (EAN)	4032248245178
U.E.	1 Pieza

Componentes del campo bus
FBCon DP M12 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	249 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

Datos de conexión

Sección de embornado, mín.	0,5 mm²	Sección de embornado, máx.	1,5 mm²

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	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

Componentes del campo bus
FBCon DP M12 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

