

FBCON TERM.D EX PEAN

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

www.weidmueller.com

Similar a la ilustración



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 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
- 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), Terminador, IP66
Código	8606200000
Tipo	FBCON TERM.D EX PEAN
GTIN (EAN)	4032248276936
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Disponible hasta	2025-11-30T00:00:00+01:00

FBCON TERM.D EX PEAN

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

www.weidmueller.com

Technical data

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

N.º de certificado (cULUS) E141197

Dimensiones y pesos

Profundidad	49 mm
Altura	36 mm
Anchura	45 mm
Peso neto	160 g

Profundidad (pulgadas)	1.9291 inch
Altura (pulgadas)	1.4173 inch
Anchura (pulgadas)	1.7716 inch

Temperaturas

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

Temperatura ambiente	-40 °C...80 °C
----------------------	----------------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 6bl, 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

Datos técnicos

Tipo de distribuidor	Terminador
Entrada de cable	Prensaestopas de latón
Sistema de bus	Profibus-DP, Modbus RS485

Material capotas	Aluminio
Tipo de protección	IP66

Descripción del artículo

Descripción del producto	El dispositivo FBCOn Term D Ex es una resistencia terminadora pasiva para los sistemas de bus de campo Profibus PA y Foundation Fieldbus H1. El dispositivo está aprobado para usarse en zonas con riesgo de explosión en Zona 1 o Zona 2. El dispositivo está certificado según FISCO (Fieldbus Intrinsically Safe Concept - concepto de bus de campo intrínsecamente seguro). El dispositivo cumple la clase de protección IP66/IP67.
--------------------------	---

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC001583
ETIM 10.0	EC001583
ECLASS 15.0	27-14-31-92

ETIM 9.0	EC001583
ECLASS 14.0	27-14-31-92

FBCON TERM.D EX PEAN

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

www.weidmueller.com

Drawings

