

## FBCON TERM.D EX FM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Pour les applications en zones dangereuses, des prises de raccordement PROFIBUS PA Ex sont disponibles comme répartiteurs à 1, 2, 4 et 8 voies.

Des presse-étoupes CEM, un indice de protection IP66 et une large plage de températures de fonctionnement protègent vos raccordements dans les environnements difficiles.

## Fonctionnalité

- Presse-étoupes CEM pour le câble principale et les dérives
- Connecteur M12 pour les dérives
- Écrou de mise à la terre externe
- Indice de protection IP66
- Versions aluminium
- Compatible Profibus PA Remarque : l'utilisation de produits FBCon avec des boîtiers en aluminium et / ou des connecteurs M12 n'est pas recommandée dans les environnements fortement salins.

## Informations générales de commande

Version	Répartiteurs standard pour zone Ex EEx(ia), IP66
Référence	<a href="#">8556460000</a>
Type	FBCON TERM.D EX FM
GTIN (EAN)	4032248240715
Qté.	1 pièce(s)

## FBCON TERM.D EX FM

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Hauteur	36 mm	Hauteur (pouces)	1,417 inch
Largeur	45 mm	Largeur (pouces)	1,772 inch
Longueur	49 mm	Longueur (pouces)	1,929 inch
Poids net	179,49 g		

## Températures

Température de stockage	-40 °C...80 °C	Température ambiante	-40 °C...80 °C
Température de fonctionnement	-40 °C...80 °C		

## Classifications

ETIM 6.0	EC001583	ETIM 7.0	EC001583
ETIM 8.0	EC001583	ETIM 9.0	EC001583
ECLASS 9.0	27-14-31-54	ECLASS 9.1	27-14-31-54
ECLASS 10.0	27-14-31-54	ECLASS 11.0	27-14-31-92
ECLASS 12.0	27-14-31-92	ECLASS 13.0	27-14-31-92

## Caractéristiques techniques

Degré de protection	IP66	Entrée du câble	Presse-étoupe en laiton
Système de bus	Profibus-DP, Modbus RS485		

## Conformité environnementale du produit

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

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E141197

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Notification de modification produit	<a href="#">20220208 Technical change to FBCon field distributors (passive, with aluminum housings)</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Instruction sheet</a> <a href="#">Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english_deutsch</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	

## FBCON TERM.D EX FM

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

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

## Dessins

