

FBCON TERM.D EX FM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 dérivations
 - Connecteur M12 pour les dérivations
 - 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), Terminaison, IP66
Référence	8556460000
Type	FBCON TERM.D EX FM
GTIN (EAN)	4032248240715
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2025-11-30T00:00:00+01:00

FBCON TERM.D EX FM

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

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Nº de certificat (cULus) E141197

Dimensions et poids

Profondeur	49 mm
Hauteur	36 mm
Largeur	45 mm
Poids net	179.49 g

Profondeur (pouces)	1.9291 inch
Hauteur (pouces)	1.4173 inch
Largeur (pouces)	1.7716 inch

Températures

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

Température ambiante	-40 °C...80 °C
----------------------	----------------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6bl, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

Classifications

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

Caractéristiques techniques

Type de distributeur	Terminaison
Entrée du câble	Presse-étoupe en laiton
Système de bus	Profibus-DP, Modbus RS485

Matériau de base du boîtier	Aluminium
Degré de protection	IP66

Description d'article

Description du produit	Le dispositif FBCOn Term D Ex est une résistance de terminaison passive pour les systèmes de bus de terrain Profibus PA et Foundation Fieldbus H1. L'appareil est approuvé pour une utilisation dans les zones à risque d'explosion 1 et 2. L'appareil est certifié selon FISCO (Fieldbus Intrinsically Safe Concept - Concept de système de bus de terrain à sécurité intrinsèque). L'appareil est conforme à la classe de protection IP66/IP67.
------------------------	---

FBCON TERM.D EX FM

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

www.weidmueller.com

Drawings