

FBCON TERM.D EX FM

Weidmüller Interface GmbH & 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	8556460000
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	Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Notification de modification produit	20220208 Technical change to FBCon field distributors (passive, with aluminum housings)
Documentation utilisateur	Instruction sheet Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english_deutsch
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	

Date de création 7 juin 2024 22:31:43 CEST

Niveau du catalogue 01.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

2

Fiche de données

FBCON TERM.D EX FM

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

www.weidmueller.com

Dessins

