

FBCON DP CG TERM 24V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Pour Profibus DP et Modbus RS485, les terminaisons et répartiteurs en T FBCon standard raccordent des dispositifs de terrain individuels ou des E/S déportées au câble de bus.

Leurs presse-étoupes CEM, avec 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
 - Élément d'égalisation de pression
 - Indice de protection IP66
 - Versions en aluminium et en acier inox
 - Compatibilité avec Profibus DP / Modbus RS485
- 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	Répartiteur standard avec terminaison de bus (actif), Terminaison, IP66
Référence	8564290000
Type	FBCON DP CG TERM 24V
GTIN (EAN)	4032248404650
Qté.	1 pièce(s)

FBCON DP CG TERM 24V

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	58 mm	Largeur (pouces)	2,283 inch
Longueur	64 mm	Longueur (pouces)	2,52 inch
Poids net	263 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...80 °C	Température ambiante	-40 °C...75 °C
Température de fonctionnement	-40 °C...75 °C		

Classifications

ETIM 6.0	EC001604	ETIM 7.0	EC001604
ETIM 8.0	EC001604	ETIM 9.0	EC001604
ECLASS 9.0	27-24-26-08	ECLASS 9.1	27-24-26-08
ECLASS 10.0	27-24-26-08	ECLASS 11.0	27-24-26-08
ECLASS 12.0	27-44-01-11	ECLASS 13.0	27-44-01-11

Caractéristiques de raccordement

Plage de serrage, min.	0,5 mm ²	Plage de serrage, max.	1,5 mm ²
------------------------	---------------------	------------------------	---------------------

Caractéristiques techniques

Degré de pollution	3	Degré de protection	IP66
Entrée du câble	Presse-étoupe en laiton	Matériau de base du boîtier	Aluminium, AlSi12, Aluminium
Surfaces de boîtier	émaillé au four	Système de bus	Profibus-DP, Modbus RS485
Tension de service $U_{max.}, max.$	32 V	Type de distributeur	Terminaison
Type de montage	Boîtier apparent	Type de raccordement PE	Câble de dérivation avec presse-étoupe
Version boîtier	Avec élément de compensation de pression		

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

FBCON DP CG TERM 24V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	Application notes – Certification UL Application notes – Declaration of Conformity
Notification de modification produit	20220208 Technical change to FBCon field distributors (passive, with aluminum housings)
Documentation utilisateur	Quick start guide – assembly instruction german / english Quick start guide – Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english_deutsch
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	

FBCON DP CG TERM 24V

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

www.weidmueller.com

Dessins

