

FLX-D25F/16CH/AI/FU/SIOP/TDC3K - Module interface



1050543

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1050543>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Module de transfert pour convertir les TDC3000 en des plate-formes de commande modernes, entrée analogique, à 16 canaux, fusible

Avantages

- Montage dans une découpe d'un boîtier TDC3000 déjà en place
- Compatible avec des connecteurs existants pour le câblage de terrain
- Raccordement D-SUB, côté automate
- Fusibles sur chaque canal
- Blocs de jonction pour alimentation en tension

Données commerciales

Référence	1050543
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DK2B8H
Product key	DK2B8H
GTIN	4055626666167
Poids par pièce (emballage compris)	389,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	360 g
Numéro du tarif douanier	85371098
Pays d'origine	US

FLX-D25F/16CH/AI/FU/SIOP/TDC3K - Module interface



1050543

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1050543>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Module de transmission
-----------------	------------------------

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Tension de service $U_{\max}$ (DC)	≤ 30 V DC (Alimentation)
Courant (par branche)	≤ 250 mA (Fusible limité)
Courant (Alimentation en tension)	≤ 5 A (Fusible limité)

Automate pris en charge: HONEYWELL TDC3000

Carte E/S adaptée	TAIH01
	TAIH02
	TAIH03

Caractéristiques de raccordement

Niveau des automates

Type de raccordement	Connecteur femelle D-SUB 25 pôles
Nombre de connexions	2
Nombre de pôles	25

Niveau terrain

Type de raccordement	enfichable
----------------------	------------

Dimensions

Dimensions de l'article

Largeur	152,4 mm
Hauteur	120,7 mm
Profondeur	38,3 mm

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 75 °C
Altitude	< 2000 m
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	< 90 %

Montage

Position de montage	indifférent
---------------------	-------------

FLX-D25F/16CH/AI/FU/SIOP/TDC3K - Module interface



1050543

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1050543>

Remarques

Information pour le fonctionnement

Pour une utilisation conforme, il convient de respecter les prescriptions de la directive d'installation (voir Téléchargements). En cas d'application ou d'utilisation avec des produits d'autres fabricants, il faut en outre respecter les prescriptions, les consignes de sécurité et avertissements du fabricant tiers concerné.

FLX-D25F/16CH/AI/FU/SIOP/TDC3K - Module interface

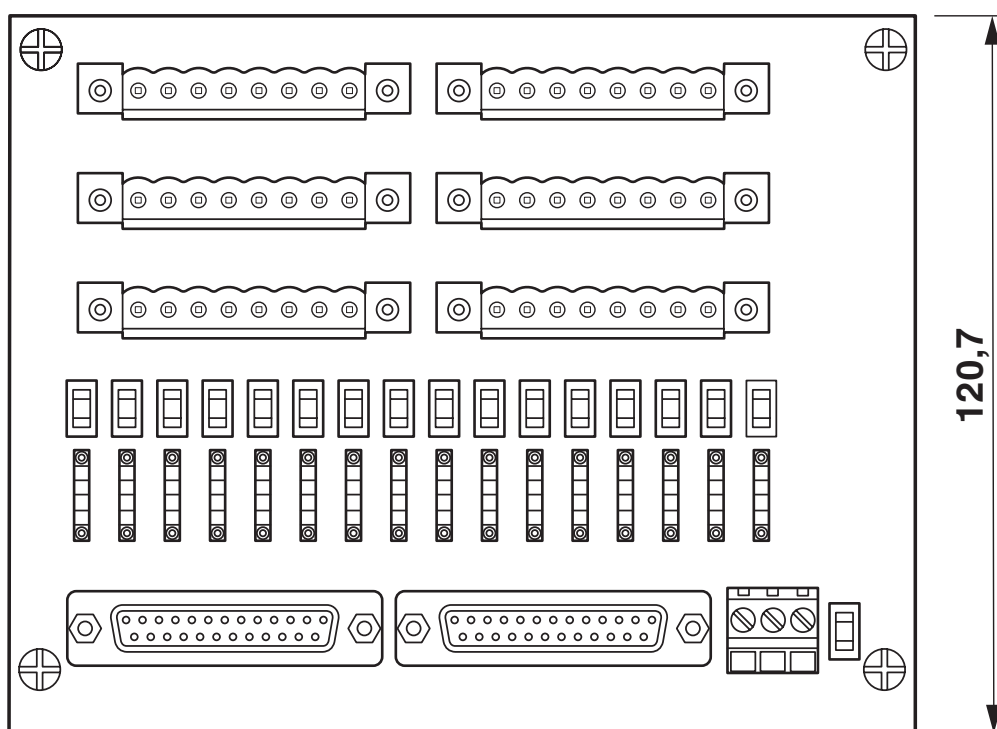
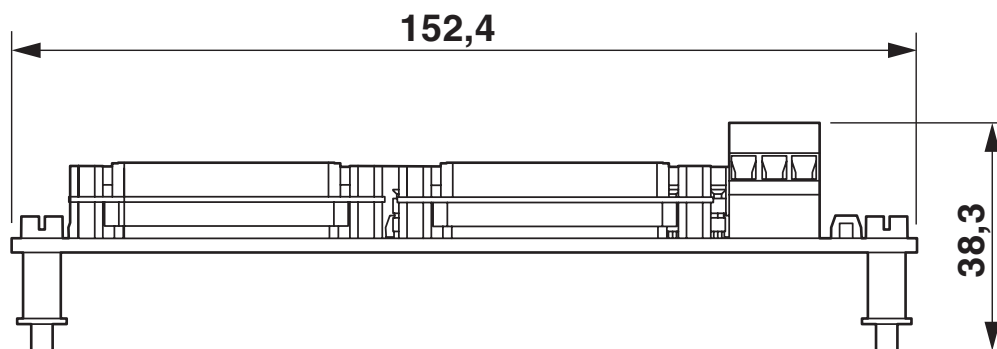


1050543

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1050543>

Dessins

Dessin coté



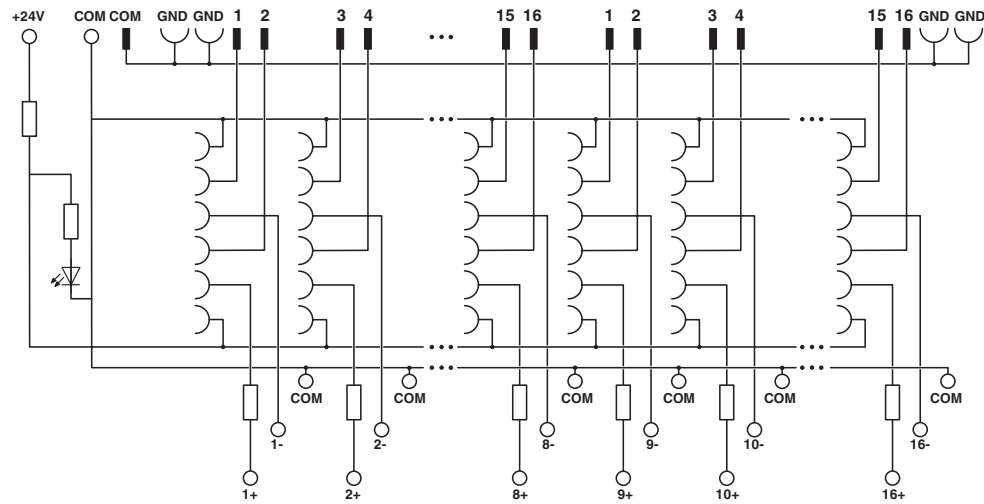
FLX-D25F/16CH/AI/FU/SIOP/TDC3K - Module interface



1050543

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1050543>

Schéma de connexion



FLX-D25F/16CH/AI/FU/SIOP/TDC3K - Module interface



1050543

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1050543>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1050543>

 CSA Identifiant de l'homologation: 108860_0_000				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
Puissance	-	5 A	-	-
Signal	-	0,25 A	-	-
Sortie	-	0,25 A	-	-

 cUL Recognized Identifiant de l'homologation: FILE E 238705				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
Puissance	-	5 A	-	-
Signal	-	0,25 A	-	-
Sortie	-	0,25 A	-	-

 UL Recognized Identifiant de l'homologation: FILE E 238705				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
Puissance	-	5 A	-	-
Signal	-	0,25 A	-	-
Sortie	-	0,25 A	-	-

 CSAus Identifiant de l'homologation: 108860_0_000				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
Puissance	-	5 A	-	-
Signal	-	0,25 A	-	-
Sortie	-	0,25 A	-	-

FLX-D25F/16CH/AI/FU/SIOP/TDC3K - Module interface



1050543

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1050543>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 10.0	EC002780
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

FLX-D25F/16CH/AI/FU/SIOP/TDC3K - Module interface



1050543

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1050543>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c), 7(a), 7(c)-I

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	bf17f172-1703-4c7b-ac8b-2b3e14edfe0e

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

documentation@phoenixcontact.fr