

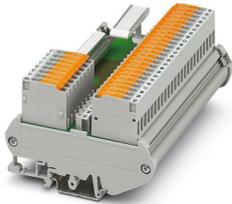
FLKM-D25 SUB/B/KDS3-MT/TU810 - Module interface



2304513

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2304513>

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 VARIOFACE, pour E/S ABB S800, avec blocs de jonction à couteau de sectionnement et repérage spécifique (A1, B1, C1, A2, B2, C2, ... A8, B8, C8)

Avantages

- Huit contacts moins avec sectionnement par couteau (TU810)
- Huit contacts plus avec sectionnement par couteau (TU810/P)
- Un contact plus et un contact moins avec sectionnement par couteau (TU830) pour chaque canal

Données commerciales

Référence	2304513
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	CK21A1
Product key	CK21A1
Page catalogue	Page 468 (C-5-2019)
GTIN	4017918949006
Poids par pièce (emballage compris)	329,6 g
Poids par pièce (hors emballage)	329,3 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Module de transmission
Nombre de pôles	25
Nombre de voies	2
	4
	8
	16

Propriétés d'isolation

Isolant	Isolation fonctionnelle
---------	-------------------------

Propriétés d'isolation: Distances dans l'air et lignes de fuite

Isolant	Isolation fonctionnelle
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Nombre de voies	24 8 16 ((variable si analogique))
Tension de service (AC)	≤ 30 V AC
Tension de service (DC)	≤ 60 V DC
Courant (par branche)	≤ 2 A
Courant (L1-, L2-)	≤ 8 A
Courant (L1+, L2+)	≤ 4 A
Courant (Broche 1, 14, 2, 15, 11, 24, 12, 25)	≤ 4 A

Distances dans l'air et lignes de fuite

Tension d'isolement assignée	63 V
Tension de tenue aux chocs assignée	0,6 kV (1,2 / 50 µs)

Automate pris en charge ABB S800 I/O

Carte E/S adaptée	DI814
	DO810
	DO840
	DP820
	DP840
	AI810
	AI815
	AI820
	AI830
	AI835
	AI845
	AO810
	AO815

2304513

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2304513>

	AO820
	AO845

Caractéristiques de raccordement

Raccordement 1 (niveau de commande)

Connexion selon la norme	CEI 60807-2
Type de raccordement	Connecteur femelle D-SUB
Filetage vis	UNC 4-40
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	25
Cycles d'enfichage	> 500
Pas	2,77 mm

Raccordement 2 (niveau terrain)

Type de raccordement	Connexion vissée, avec couteau de sectionnement
Longueur à dénuder	8 mm
Filetage vis	M3
Nombre de pôles	32
Section de conducteur rigide	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Section de conducteur souple	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Section conduct. AWG	24 ... 12

Raccordement 3 (niveau terrain)

Type de raccordement	Fiche de test femelle
Nombre de pôles	24

Signalisation

Affichage d'état	Non
Présence d'un affichage d'état	Non

Dimensions

Dimensions de l'article

Largeur	126 mm
Hauteur	89,6 mm
Profondeur	59 mm

Indications sur les matériaux

Type d'isolant boîtier	PVC
------------------------	-----

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection (Module)	IP00
Indice de protection (Emplacement de montage)	≥ IP54
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 50 °C

2304513

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2304513>

Température ambiante (stockage/transport)	-20 °C ... 70 °C
Altitude	≤ 2000 m

Homologations

UKCA

Certificat	Conformité UKCA
------------	-----------------

Normes et spécifications

Distances dans l'air et lignes de fuite

Normes/Prescriptions	EN IEC 60664-1
----------------------	----------------

Montage

Type de montage	Montage sur profilé
Emplacement pour le montage	indifférent

Remarques

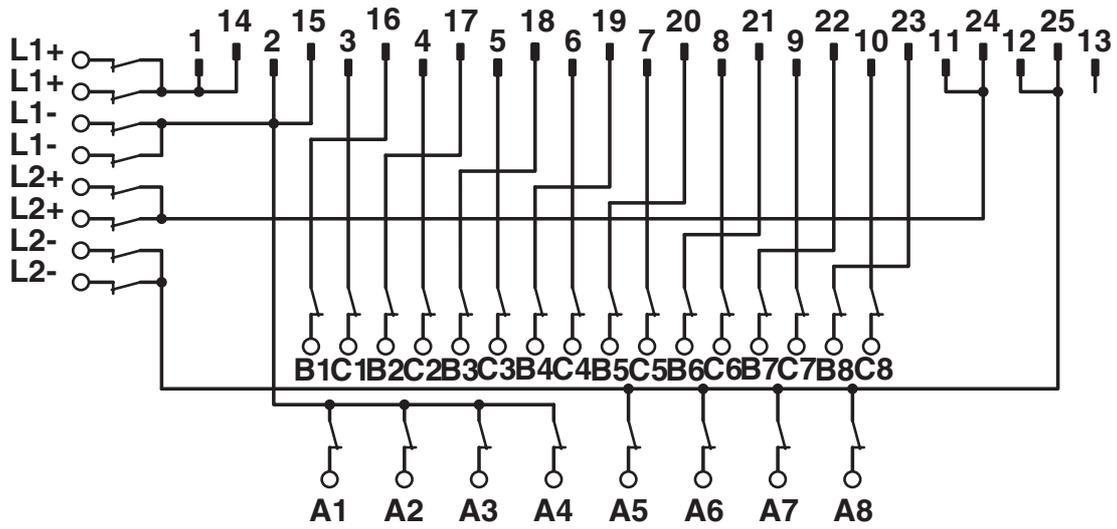
Généralités	Pour une utilisation conforme, il convient de respecter les prescriptions de la directive d'installation (voir Téléchargements). En cas d'application ou d'utilisation avec des produits d'autres fabricants, il faut en outre respecter les prescriptions, les consignes de sécurité et avertissements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

2304513

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2304513>

Dessins

Schéma de connexion



2304513

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2304513>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27141152
ECLASS-12.0	27141152
ECLASS-13.0	27141152

ETIM

ETIM 9.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

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

2304513

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2304513>

Conformité environnementale

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »

Phoenix Contact 2024 © - 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