

# DFLK-D25 SUB/M/FKCT - Module interface



2903055

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903055>

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.



Le module traversant VARIOFACE réalise une liaison 1:1 entre des bornes de raccordement à ressort enfichables Push-in et un connecteur mâle D-SUB miniature (25 pôles). Une dérivation à la masse distincte est disponible.

## Données commerciales

Référence	2903055
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DK21C2
Product key	DK21C2
GTIN	4046356709422
Poids par pièce (emballage compris)	110 g
Poids par pièce (hors emballage)	112,3 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Module de transmission
Gamme de produits	VARIOFACE
Nombre de pôles	25

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

Isolant	Isolation fonctionnelle
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2

### Propriétés électriques

Tension de service (AC)	≤ 30 V AC
Tension de service (DC)	≤ 60 V DC
Courant (par branche)	≤ 2,5 A
Courant (Courant total)	≤ 50 A (50 °C)

### Distances dans l'air et lignes de fuite

Tension d'isolement assignée	125 V
Tension de tenue aux chocs assignée	1,2 kV (1,2 / 50 µs)

### Caractéristiques de raccordement

#### Raccordement 1 (niveau de commande)

Connexion selon la norme	CEI 60807-2
Type de raccordement	Connecteur mâle 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	Raccordement à ressort Push-in
Longueur à dénuder	10 mm
Nombre de pôles	26
Section de conducteur rigide	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
	0,25 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> (Avec embout sans cône d'entrée isolant)
	0,25 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> (Embout avec cône isolant en plastique)
Section de câble flexible (2 conducteurs de même section)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> (Embout et cône d'entrée isolant TWIN)
Section conduct. AWG	24 ... 12
Pas	5 mm

# DFLK-D25 SUB/M/FKCT - Module interface



2903055

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903055>

## Signalisation

Présence d'un affichage d'état	non
--------------------------------	-----

## Dimensions

### Dimensions de l'article

Largeur	38 mm
Hauteur	83,4 mm
Profondeur	46 mm

## Indications sur les matériaux

Couleur	gris (RAL 7042)
Type d'isolant boîtier	Polyamide PA non renforcé

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Indice de protection (Module)	IP20
Indice de protection (Emplacement de montage)	≥ IP54
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 50 °C
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 face arrière
Position de montage	indifférent

## 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.
------------------------------------	--

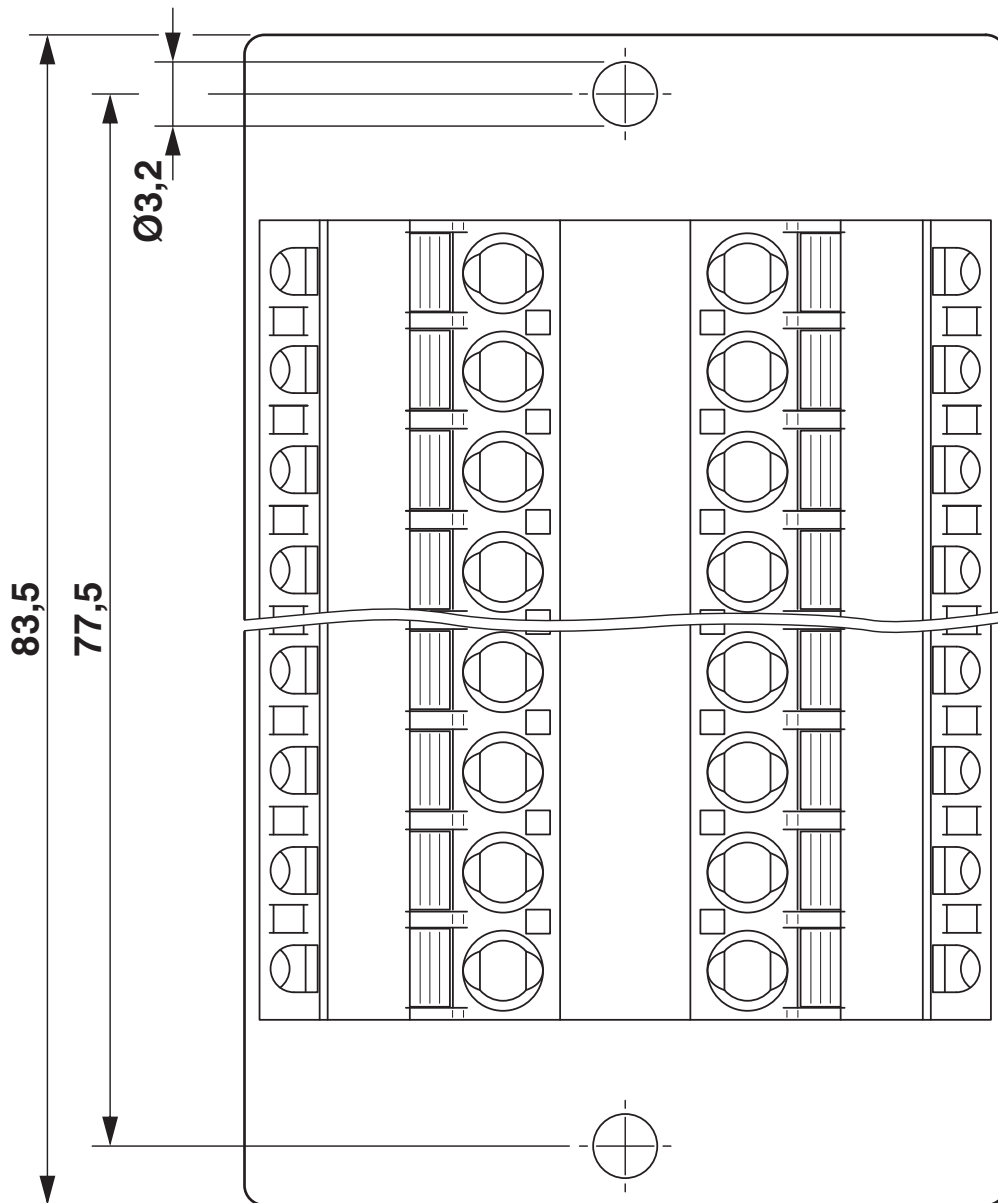
# DFLK-D25 SUB/M/FKCT - Module interface

2903055

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903055>

## Dessins

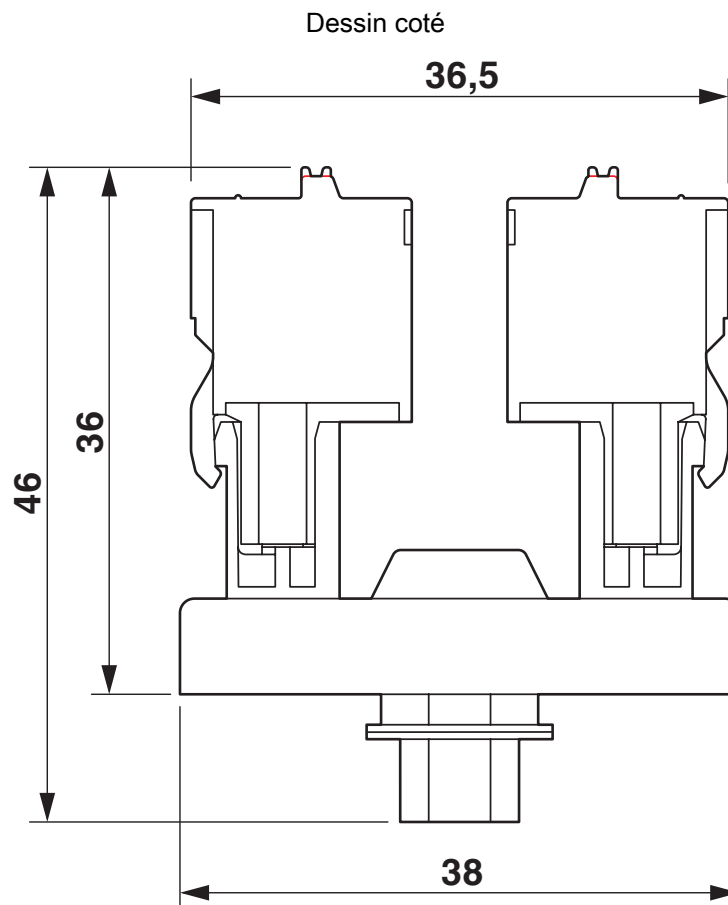
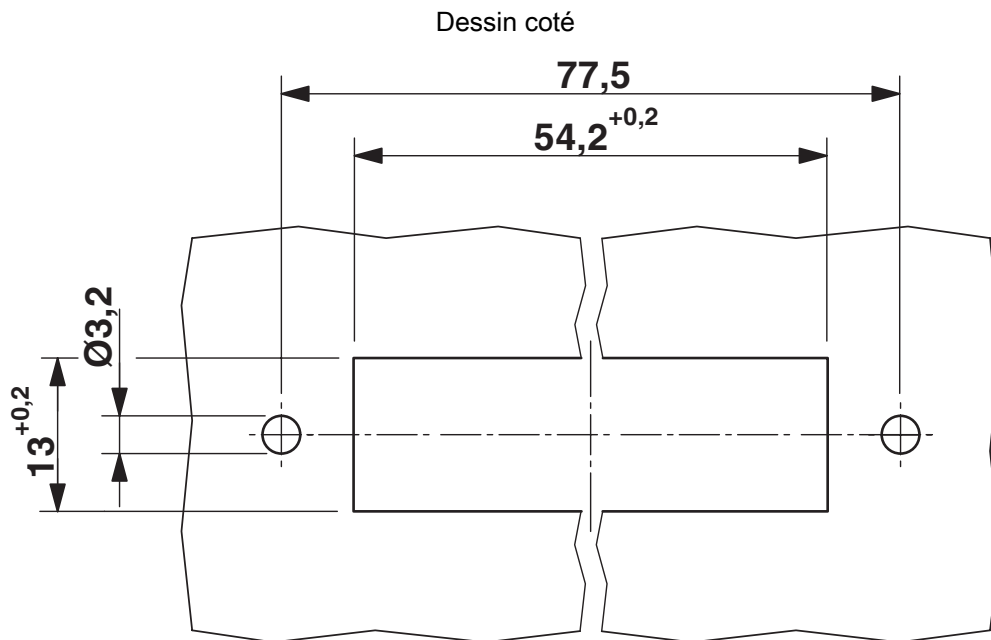
Dessin coté



# DFLK-D25 SUB/M/FKCT - Module interface

2903055

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903055>




# DFLK-D25 SUB/M/FKCT - Module interface




2903055

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903055>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903055>

 <b>cUL Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E238705				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $mm^2$
keine				
	125 V	1 A	30 - 12	-

 <b>UL Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E238705				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $mm^2$
keine				
	125 V	1 A	30 - 12	-

# DFLK-D25 SUB/M/FKCT - Module interface



2903055

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903055>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## Conformité environnementale

### EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

### EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %