

DFLK-D25 SUB/S - コネクタ端子台



2280310

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/2280310>

このPDF文書に表示されているデータは当社のオンラインカタログから作成されたものです。全データはユーザーマニュアルに記載されています。ダウンロードの一般利用規約は有効です。



VARIOFACE貫通モジュールはプラグインネジ接続式端子台とD-SUBオスコネクタ（25ピン）を1:1で接続します。別売のグラウンドタップがあります。

特長

- 9極～50極
- 9-□...□37-極：別売の接地タップ
- 50極：接地タップなし
- IEC□60807-2準拠
- 1:1接続
- D-SUB 4-40 UNCねじ
- ねじ式

販売用データ

アイテム番号	2280310
梱包単位	5 pc
最低注文数	1 pc
セールスキー	*****
プロダクトキー	DK21C2
GTIN	4017918054427
1個あたりの重量（梱包を含む）	84.27 g
1個あたりの重量（梱包を含まない）	0.91 g
関税率	85369010
生産国	DE

技術データ

製品特性

製品の種類	インターフェースモジュール
製品シリーズ	VARIOFACE
極数	25

絶縁特性: 空間距離と沿面距離

絶縁	機能絶縁
過電圧カテゴリ	II
汚染度	2

電気特性

定各電圧 (AC)	≤ 30 V AC
定各電圧 (DC)	≤ 60 V DC
電流 (分岐ごと)	≤ 2.5 A
電流 (総電流)	≤ 50 A (50 °C)

空間距離と沿面距離

定格絶縁電圧	125 V
定格サージ電圧	1.2 kV (1,2 / 50 μs)

接続データ

接続1 (制御レベル)

準拠規格	IEC 60807-2
接続方法	D-SUBピンストリップ
ネジ山	UNC 4-40
接続数	1
極数	25
挿抜回数	> 500
ピッチ	2.77 mm

接続2 (フィールドレベル)

接続方法	ネジ接続
剥き線長さ	8 mm
ネジ山	M3
極数	16
接続電線サイズ、単線	0.2 mm ² ... 4 mm ²
単線の接続電線断面積 (同じ断面の電線2本)	0.2 mm ² ... 1.5 mm ²
撚線接続断面積	0.2 mm ² ... 2.5 mm ²
	0.25 mm ² ... 2.5 mm ² (フェルール プラスチック製スリーブなし)
	0.25 mm ² ... 2.5 mm ² (フェルール、プラスチック製スリーブ付き)
柔軟な接続電線断面積 (同じ断面の導体2本)	0.2 mm ² ... 1.5 mm ²
	0.25 mm ² ... 0.75 mm ² (フェルール プラスチック製スリーブなし)

DFLK-D25 SUB/S - コネクタ端子台



2280310

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/2280310>

)
	0.5 mm ² ... 1.5 mm ² (プラスチックスリーブ付きTWINフェルール)
)
接続電線断面積AWG	24 ... 12
締付けトルク	0.5 Nm ... 0.6 Nm
ピッチ	5 mm

信号伝達

状態表示あり	なし
--------	----

寸法

製品寸法

幅	39.88 mm
高さ	83.4 mm
奥行き	33 mm

材料仕様

色	灰 (RAL 7042)
ハウジングの絶縁材質	非強化ポリアミドPA

環境条件と実際の条件

周囲条件

保護等級 (モジュール)	IP20
保護等級 (設置場所)	≥ IP54
使用周囲温度	-20 °C ... 50 °C
周囲温度 (保管時/運搬時)	-20 °C ... 70 °C
高度	≤ 2000 m

承認

UKCA

認定	UKCA準拠
----	--------

規格と基準

空間距離と沿面距離

標準/規則	EN IEC 60664-1
-------	----------------

取付け

取付けタイプ	背面取付け
取付け位置	任意

注記

動作時の注記	正しく使用するためには、設置指令の仕様 (「ダウンロード」を参照) を遵守する必要があります。アプリケーション用、またはサードパーティ製品と共に使用。各サードパーティメーカ
--------	--

DFLK-D25 SUB/S - コネクタ端子台

2280310

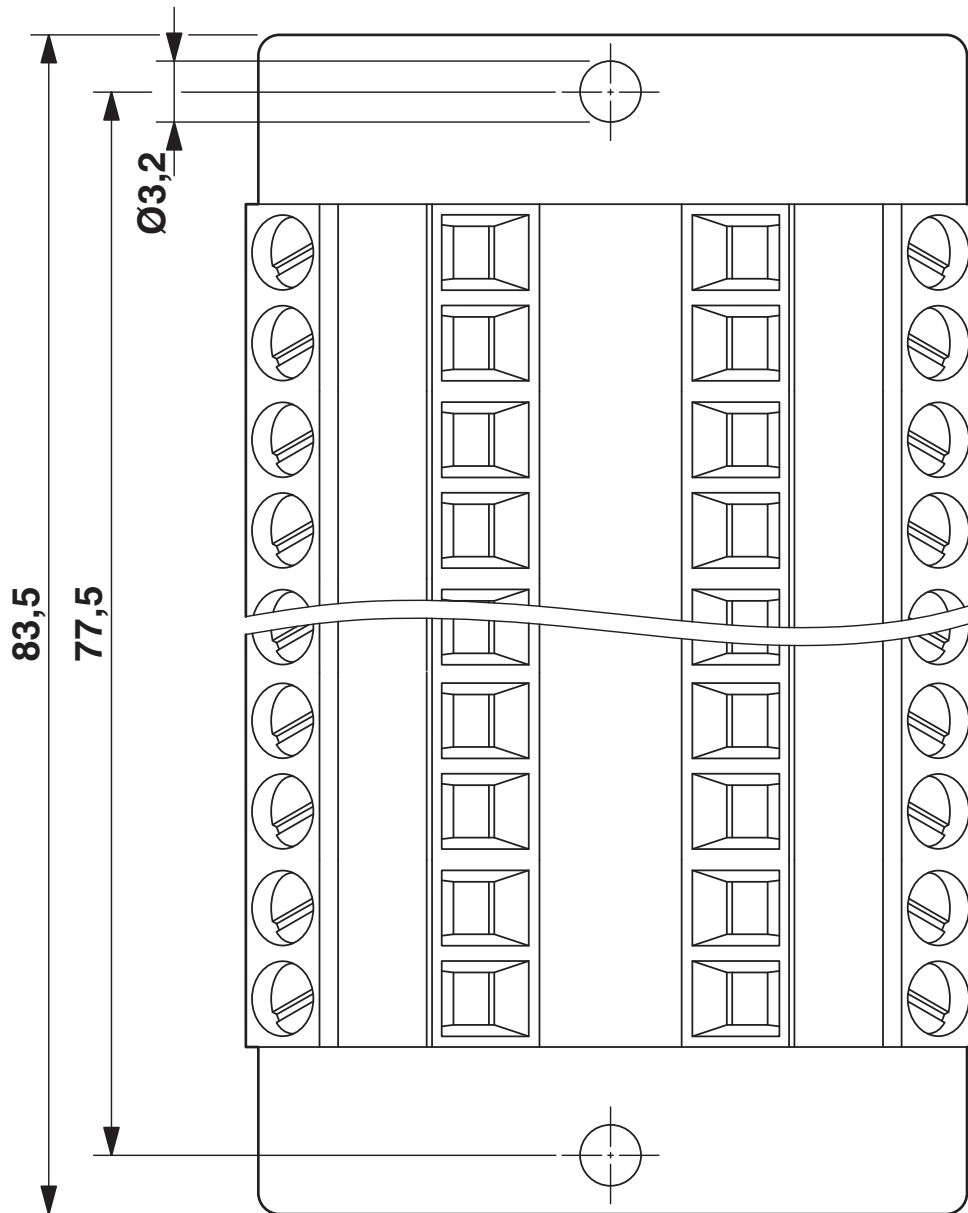
<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/2280310>



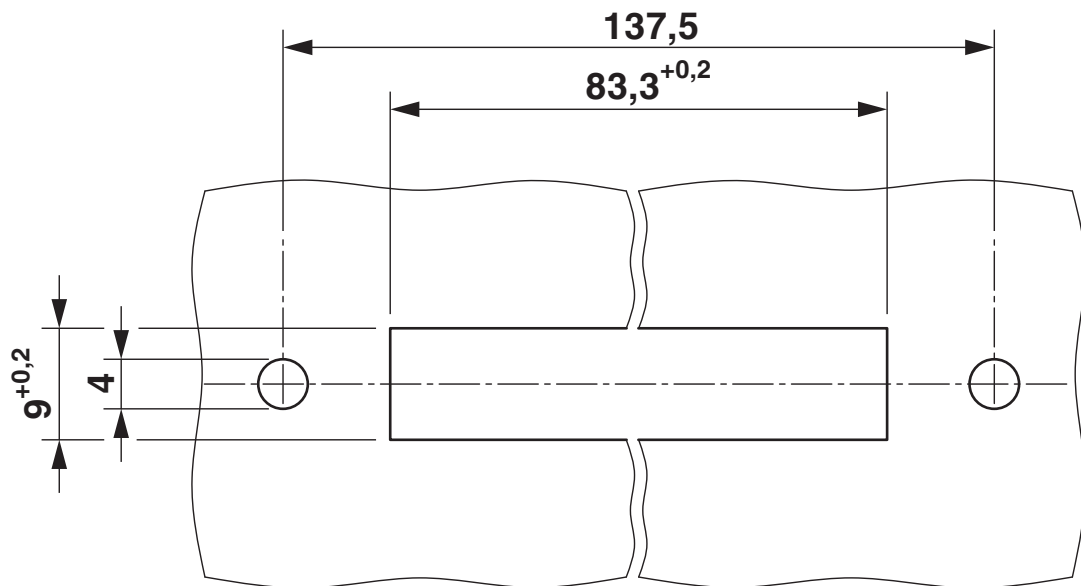
一の仕様および安全に関する注意事項と警告指示事項も満たす
必要があります。

図面

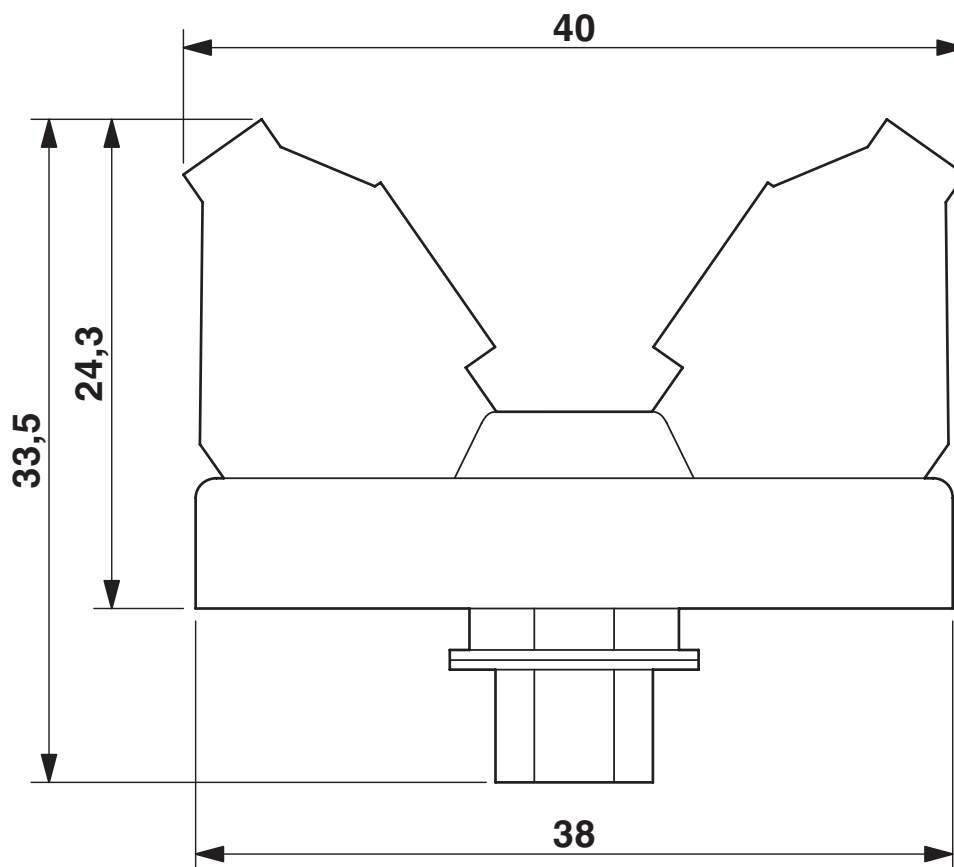
外形寸法



外形寸法



外形寸法



DFLK-D25 SUB/S - コネクタ端子台





2280310

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/2280310>

認証

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/jp/products/2280310>

 cUL 認証済み 認証ID: FILE E 60425				
	定格電圧 U_N	定格電流 I_N	適合線サイズ AWG	適合線サイズ mm^2
keine				
	125 V	2.5 A	30 - 12	-

 UL 認証 認証ID: FILE E 60425				
	定格電圧 U_N	定格電流 I_N	適合線サイズ AWG	適合線サイズ mm^2
keine				
	125 V	2.5 A	30 - 12	-

DFLK-D25 SUB/S - コネクタ端子台



2280310

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/2280310>

分類

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

DFLK-D25 SUB/S - コネクタ端子台



2280310

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/2280310>

Environmental product compliance

EU RoHS

既知の範囲で免責が生じます

はい, 免除なし

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

制限値以上の有害物質がない

EU REACH SVHC

REACH 認可対象候補物質に関する注 (CAS-NO)

0.1 wt% を超える物質なし

Phoenix Contact 2026 © - all rights reserved

<https://www.phoenixcontact.com>

フエニックス・コンタクト株式会社

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜1-7-9 友泉新横浜一丁目ビル6階

info@phoenixcontact.co.jp