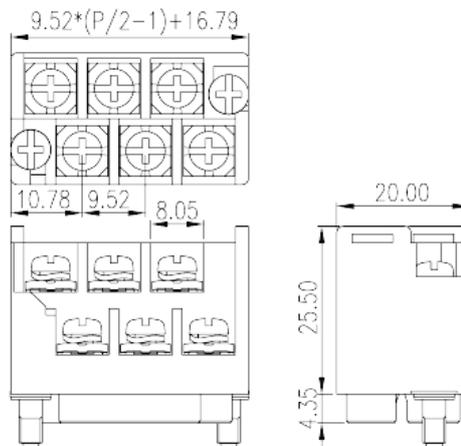


# 4DSDAN-XX

バリア端子台 > 2段コネクタ

Date:2026-02-26



サイトカタログは参照用です。Dinkleは、製品の改造や設計変更の権利を引き続き保持しています。最終製品はエンジニアリング図面に従って作成されます。

## 製品説明

Pitch: 9.52mm, 300V, 15A

## 基本情報

製品概要	Pluggable, Screw Connection
製品タイプ	Pluggable
ピッチ (mm)	9.52
標準カラー	Black (default)
結線方式	Screw connection
固定方式	With screw flange
製品長さ (mm)	$9.52*(P/2 - 1)+16.79$
製品幅 (mm)	20
製品高さ (mm)	29.85
実際極数	08P~36P
段数	Bi-level
接続Pole数/極	8~36

## 材質情報

絶縁材質	PBT
絶縁材質グループ	IIIa

UL94規格に対応	V0
絶縁抵抗	□1000MΩ at DC 500V
コンタクト材質	COPPER ALLOY
コンタクト表面材質	Au PLATED

## 接続データ-IEC

定格電圧 (V)	320
定格電流 (A)	24
定格電圧 (Ⅱ/2) (V)	320
定格電圧 (Ⅲ/2) (V)	320
定格電圧 (Ⅲ/3) (V)	200
定格サージ電圧 (Ⅱ/2) (KV)	4
定格サージ電圧 (Ⅲ/2) (KV)	4
定格サージ電圧 (Ⅲ/3) (KV)	4
最小電線径(単線)(mm <sup>2</sup> )	0.75
最大電線径(単線)(mm <sup>2</sup> )	2.5
最小電線径(撚線)(mm <sup>2</sup> )	0.75
最大電線径(撚線)(mm <sup>2</sup> )	2.5
2線の接続断面積が同じ、単線、最小値(mm <sup>2</sup> )	0.75
2線の接続断面積が同じ、単線、最大値(mm <sup>2</sup> )	1.5
2線の接続断面積が同じ、撚線、最小値(mm <sup>2</sup> )	0.75
2線の接続断面積が同じ、撚線、最大値(mm <sup>2</sup> )	1.5
ネジ山	M3.5
マイナスドライバー規格(ブレード厚さXブレード幅 mm)	1x5.5
ブレード規格	PH2
推奨最小トルク (N.m)	0.8
推奨最大トルク (N.m)	1
フランジ最大トルク (N.m)	0.5
剥き線長さ (mm)	8~9

## 接続データ-UL

定格電圧(UL/CUL標準グループB)(V)	300
定格電流(UL/CUL標準グループB)(A)	15
定格電圧(UL/CUL標準グループD)(V)	300
定格電流(UL/CUL標準グループD)(A)	10

最小接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	18
最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	14
最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	18
最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	14

## 環境と安全

手の甲の保護	YES
最高動作温度(°C)	120
最低動作温度(°C)	-40

## UL認証パラメータ

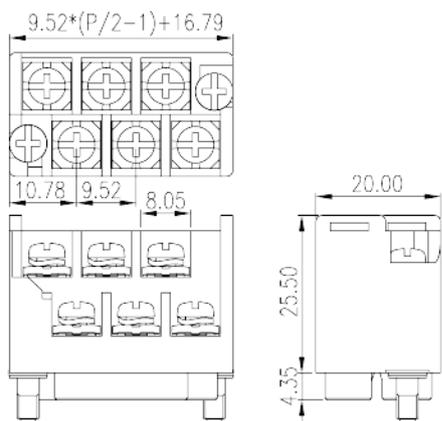
適用電線範囲グループB(AWG)	18~14
定格電圧、グループB (V)	300
定格電流、グループB (A)	15
適用電線範囲グループD(AWG)	18~14
定格電圧、グループD (V)	300
定格電流、グループD (A)	10

## CUL認証パラメータ

適用電線範囲グループB(AWG)	18~14
定格電圧、グループB (V)	300
定格電流、グループB (A)	15
適用電線範囲グループD(AWG)	18~14
定格電圧、グループD (V)	300
定格電流、グループD (A)	10

## 図面

--	--



承認

