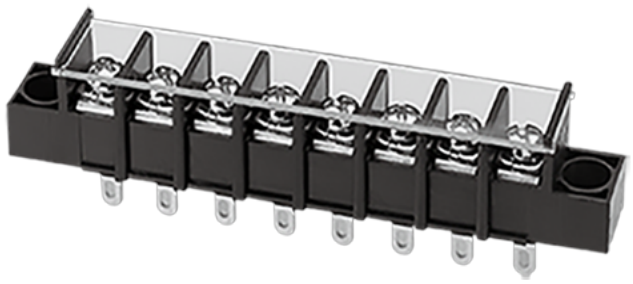
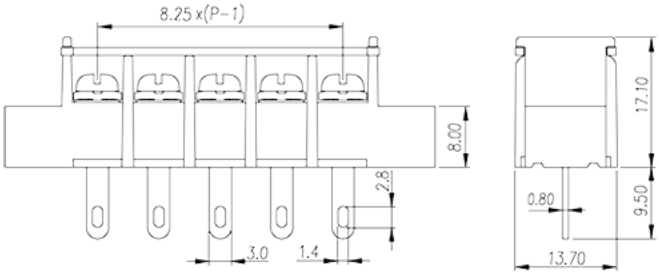
DT-35C-A02W-XX

バリア端子台 > バリア式端子台

Date:2025-12-03Version:1.1





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: 8.25mm , M3, 300V, 20A

基本情報

製品概要	Barrier terminal blocks, Screw connection
製品タイプ	Single Row
ピッチ (mm)	8.25
標準カラー	Black (default)
結線方式	Screw connection
固定方式	With mounting flange
ピン寸法 (厚さX幅 mm)	0.8X3.0
段数	Single Row

材質情報

絶縁材質	PA66
絶縁材質グループ	I
UL94規格に対応	V0
コンタクト材質	Copper Alloy
コンタクト表面材質	Tinned

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

接続データ-IEC

定格電圧 (V)	630
定格電流 (A)	24
定格電圧 (II/2) (V)	630
定格電圧 (III/2) (V)	630
定格電圧 (III/3) (V)	320
定格サージ電圧 (II/2) (KV)	6
定格サージ電圧 (III/2) (KV)	6
定格サージ電圧 (III/3) (KV)	6
最小電線径(単線)(mm²)	0.2
最大電線径(単線)(mm²)	2.5
最小電線径(撚線)(mm²)	0.2
最大電線径(撚線)(mm²)	2.5
2線の接続断面積が同じ、単線、最大値(mm²)	1.5
2線の接続断面積が同じ、撚線、最大値(mm²)	1.5
ネジ山	M3
マイナスドライバー規格(ブレード厚さXブレード幅 mm)	0.8x4.0
ブレード規格	PH2
定格トルクN.m （ UL ）	1.4
推奨最小トルク (N.m)	0.5
推奨最大トルク (N.m)	1.4
剥き線長さ (mm)	7~8

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)	20
定格電圧(UL/CUL標準グループC)(V)	150
定格電流(UL/CUL標準グループC)(A)	20
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	22
最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	12
最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	22
最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	12

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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)	22~12
定格電圧、グループB (V)	300
定格電流、グループB (A)	20
適用電線範囲グループC(AWG)	22~12
定格電圧、グループC (V)	150
定格電流、グループC (A)	20
適用電線範囲グループD(AWG)	22~12
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

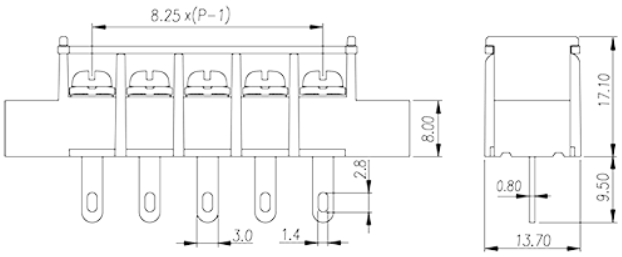
適用電線範囲グループB(AWG)	22~12
定格電圧、グループB (V)	300
定格電流、グループB (A)	20
適用電線範囲グループC(AWG)	22~12
定格電圧、グループC (V)	150
定格電流、グループC (A)	20
適用電線範囲グループD(AWG)	22~12
定格電圧、グループD (V)	300
定格電流、グループD (A)	10

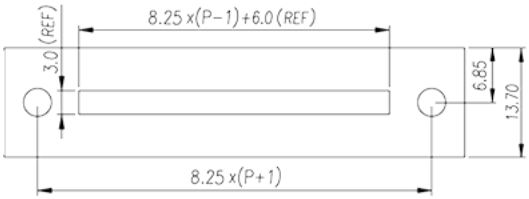
VDE認証パラメータ

適用電線範囲(mm²)	0.2~2.5
定格電流 (A)	24

図面

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED





承認

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED