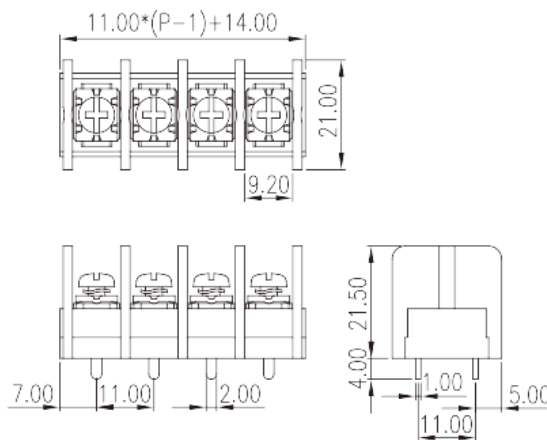


# DT-66-B02W-XX

バリア端子台 > バリア式端子台

Date:2026-06-10Version: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: 11.00mm , M4, 600V, 40A

## 基本情報

|                |  |
|----------------|--|
| 製品概要           | Barrier terminal blocks , Screw connection |
| 製品タイプ          | Single Row                                 |
| ピッチ (mm)       | 11.00                                      |
| 標準カラー          | Black(default)                             |
| 結線方式           | Screw connection                           |
| 固定方式           | Without                                    |
| ピン寸法 (厚さX幅 mm) | 1.0X2.0                                    |
| 穴寸法 (mm)       | 2.6~2.7                                    |
| 段数             | Single Row                                 |

## 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           |
| コンタクト材質   | Copper Alloy |
| コンタクト表面材質 | Tinned       |

## 接続データ-IEC

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| 定格電流 (A)                             | 41      |
| 定格電圧 (Ⅱ/2) (V)                       | 1000    |
| 定格電圧 (Ⅲ/2) (V)                       | 1000    |
| 定格電圧 (Ⅲ/3) (V)                       | 800     |
| 定格サージ電圧 (Ⅱ/2) (KV)                   | 8       |
| 定格サージ電圧 (Ⅲ/2) (KV)                   | 8       |
| 定格サージ電圧 (Ⅲ/3) (KV)                   | 8       |
| 最小電線径(単線)(mm <sup>2</sup> )          | 0.75    |
| 最大電線径(単線)(mm <sup>2</sup> )          | 6       |
| 最小電線径(撚線)(mm <sup>2</sup> )          | 0.75    |
| 最大電線径(撚線)(mm <sup>2</sup> )          | 6       |
| 2線の接続断面積が同じ、単線、最大値(mm <sup>2</sup> ) | 4       |
| 2線の接続断面積が同じ、撚線、最大値(mm <sup>2</sup> ) | 4       |
| ネジ山                                  | M4      |
| マイナスドライバー規格(ブレード厚さXブレード幅 mm)         | 1.0x5.5 |
| ブレード規格                               | PH2     |
| 定格トルクN.m ( UL )                      | 1.7     |
| 推奨最小トルク (N.m)                        | 1.2     |
| 推奨最大トルク (N.m)                        | 1.7     |
| 剥き線長さ (mm)                           | 12~13   |

## 接続データ-UL

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| 定格電圧(UL/CUL標準グループB)(V)     | 600 |
| 定格電流(UL/CUL標準グループB)(A)     | 40  |
| 定格電圧(UL/CUL標準グループC)(V)     | 600 |
| 定格電流(UL/CUL標準グループC)(A)     | 40  |
| 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 | 8   |
| 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     | 8   |

## 環境と安全

|        |     |
|--------|-----|
| 手の甲の保護 | YES |
|--------|-----|

|            |     |
|------------|-----|
| 最高動作温度(°C) | 130 |
| 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) | 18~8 |
| 定格電圧、グループB (V)   | 600  |
| 定格電流、グループB (A)   | 40   |
| 適用電線範囲グループC(AWG) | 18~8 |
| 定格電圧、グループC (V)   | 600  |
| 定格電流、グループC (A)   | 40   |

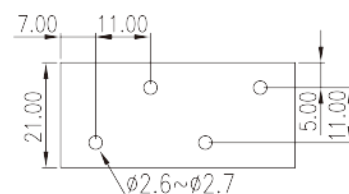
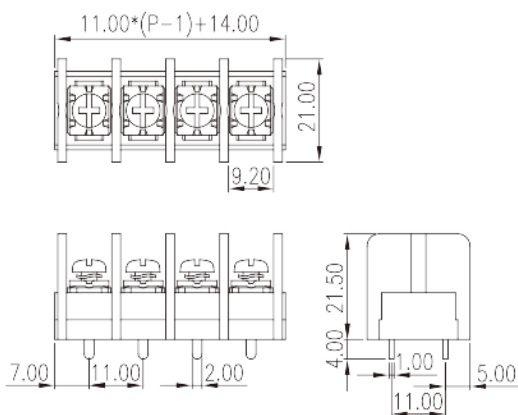
### CUL認証パラメータ

|                  |      |
|------------------|------|
| 適用電線範囲グループB(AWG) | 18~8 |
| 定格電圧、グループB (V)   | 600  |
| 定格電流、グループB (A)   | 40   |
| 適用電線範囲グループC(AWG) | 18~8 |
| 定格電圧、グループC (V)   | 600  |
| 定格電流、グループC (A)   | 40   |

### VDE認証パラメータ

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| 適用電線範囲(mm <sup>2</sup> ) | 0.75~6 |
| 定格電流 (A)                 | 41     |

### 図面



承認

---

