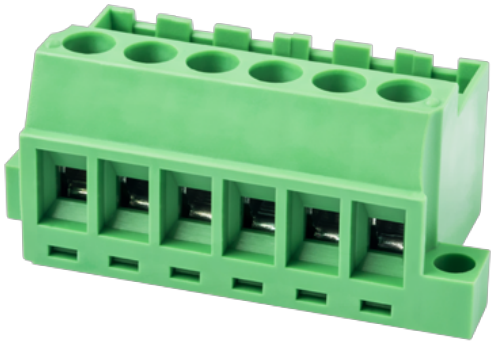
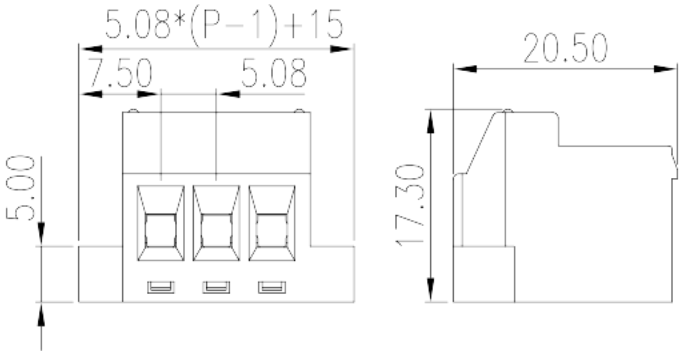
2EHDRS-XXP

プリント基板用端子台 / コネクタ > 特殊型

Date:2026-11-13Version: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: 5.08 mm, 300V, 12/15A

基本情報

製品概要	Special type terminal blocks, Screw connection
製品タイプ	Special type terminal blocks
ピッチ (mm)	5.08
標準カラー	Green (default)
結線方式	Screw connection
固定方式	With mounting flange
製品長さ (mm)	5.08*(P-1)+15
製品幅 (mm)	20.50
製品高さ (mm)	17.3
実際極数	02~20P

材質情報

絶縁材質	PA
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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

コンタクト表面材質	Tin PLATED

接続データ-IEC

定格電圧 (V)	630
定格電流 (A)	18
定格電圧（II/2）(V)	600
定格電圧（III/2）(V)	320
定格電圧（III/3）(V)	250
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)(mm²)	0.5
最大電線径(単線)(mm²)	2.5
最小電線径(撚線)(mm²)	0.5
最大電線径(撚線)(mm²)	2.5
接続電線断面積の最小値（撚線）、棒端子あり、プラスチックスリーブなし (mm²)	0.25
接続電線断面積の最大値（撚線）、棒端子あり、プラスチックスリーブなし (mm²)	2.5
接続電線断面積の最小値（撚線）、棒端子あり、プラスチックスリーブあり (mm²)	0.25
接続電線断面積の最大値（撚線）、棒端子あり、プラスチックスリーブあり(mm²)	1.5
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
2線の接続断面積が同じ、撚線、棒端子、プラスチックスリーブなし、最小値(mm²)	0.25
2線の接続断面積が同じ、撚線、棒端子、プラスチックスリーブなし、最大値(mm²)	0.75
2線の接続断面積が同じ、撚線、TWIN棒端子、プラスチックスリーブあり、最小値(mm²)	0.5
2線の接続断面積が同じ、撚線、TWIN棒端子、プラスチックスリーブあり、最大値(mm²)	1.5
ネジ山	M2.5
マイナスドライバー規格(ブレード厚さXブレード幅 mm)	0.6x3.5
ブレード規格	PH1
定格トルクN.m（UL）	0.75
剥き線長さ (mm)	7~8

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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)	12/15
最小接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	24/28
最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	12/16
最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	24/28
最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	12/16

環境と安全

手の甲の保護	YES
指の保護	YES
最高動作温度(°C)	115
最低動作温度(°C)	-40

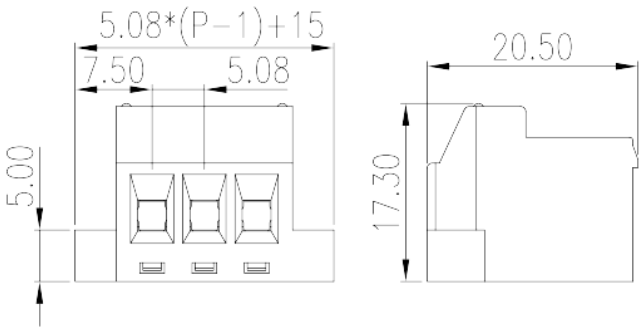
UL認証パラメータ

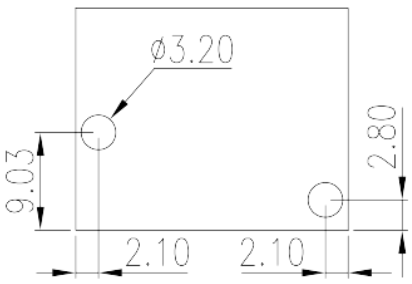
適用電線範囲グループB(AWG)	28~12
定格電圧、グループB (V)	300
定格電流、グループB (A)	12/15

CUL認証パラメータ

適用電線範囲グループB(AWG)	28~12
定格電圧、グループB (V)	300
定格電流、グループB (A)	12/15

図面





© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

承認





© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED