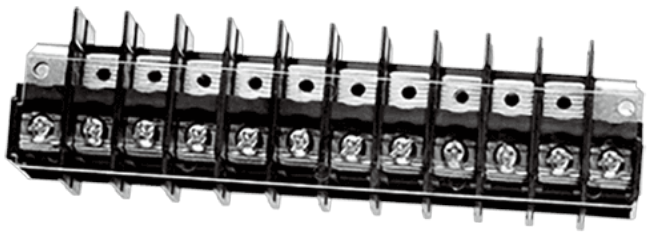
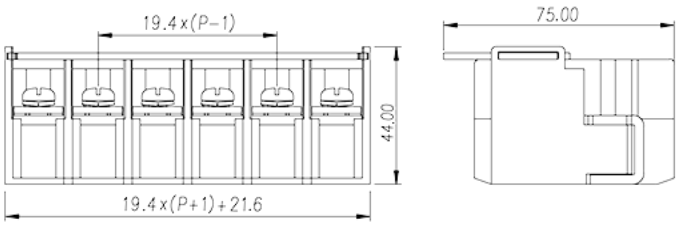
0139-01XX

Barriere-Anschlussblöcke > Blendenmontage

Date:2025-08-04Version:1.1





The web catalog is for reference only. Dinkle remains the right of product modification and engineering change of the design.
The final product is made according to engineering drawing.

Produktbeschreibung

Pitch: 19.4mm , M6 , 1000V , 65/100/130A

Allgemeine Informationen

Kurzbeschreibung	Barrier terminal blocks , Screw connection
Kategorie	Panel mounting terminal blocks
Pitch (mm)	19.40
Farbe	Black(default)
Anschlussart	Screw connection
Verriegelungstyp	Without
Level	Single level

Materialinformation

Isoliermaterial	PBT
Grupper der Isoliermaterialien	IIIa
Entflammbarkeitsklasse, UL94 konform	V0
Leitermaterial	Copper Alloy
Oberflächenveredelung	Tinned

Verbindungsdaten nach IEC

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Nennspannung (V)	1000
Nennstrom (A)	101
Nennspannung (II/2) (V)	1000
Nennspannung (III/2) (V)	1000
Nennspannung (III/3) (V)	1000
Bemessungsstossspannung (II/2) (kV)	12
Bemessungsstossspannung (III/2) (kV)	12
Bemessungsstossspannung (III/3) (kV)	12
Leiterquerschnitt Massivleiter min. (mm²)	2.5
Leiterquerschnitt Massivleiter max. (mm²)	25
Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter min. (mm²)	2.5
Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter max. (mm²)	25
Doppelter Leiter mit gleichem Querschnitt, Massiv, max (mm²)	16
Doppelter Leiter mit gleichem Querschnitt, Mehrdrahtig, max (mm²)	16
Schraubgewinde	M6
Schlitzschraubenzieher Größe	1.0x5.5
Kreuzschraubenzieher Größe	PH3
Nenndrehmoment (Nm)	5
Min. empfohlenes Anzugsmoment (Nm)	2.5
Max. empfohlenes Anzugsmoment (Nm)	5
Montageschiene	17~18

Verbindungsdaten nach UL

Nennspannung (UL/CUL Gruppe C) (V)	1000
Nennstrom (UL/CUL Gruppe C) (A)	65/100/130
Min. Leiterquerschnitt Massivleiter (AWG)	6/3/6x2
Max. Leiterquerschnitt Massivleiter (AWG)	12/12/12x2
Max. Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter (mm²)	6/3/6x2
Max. Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter (mm²)	12/12/12x2

Umwelt & Sicherheit

Schutz des Handrückens	YES
Betriebstemperatur max. (°C)	130
Betriebstemperatur min. (°C)	-40

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

UL Zulassungen

Querschnitssbereich (Gruppe C) (AWG)	12x2~3
Nennspannung (Gruppe C) (V)	1000
Nennstrom (Gruppe C) (A)	65/100/130

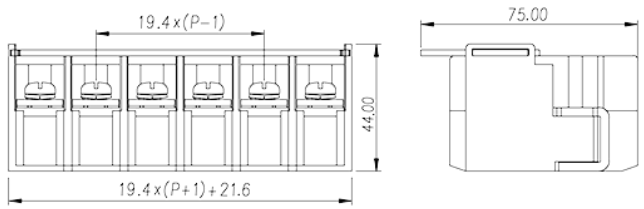
CUL Zulassungen

Querschnitssbereich (Gruppe C) (AWG)	12x2~3
Nennspannung (Gruppe C) (V)	1000
Nennstrom (Gruppe C) (A)	65/100/130

VDE Zulassungen

Querschnitssbereich (mm²)	2.5~25
Nennspannung (V)	1000
Nennstrom (A)	101

Zeichnungen



Zulassungen

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED