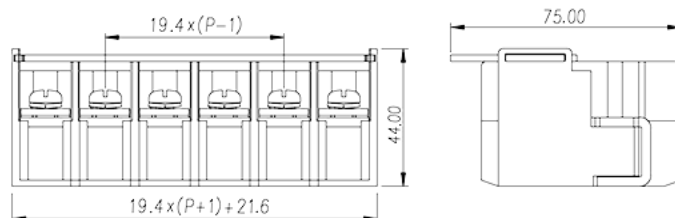
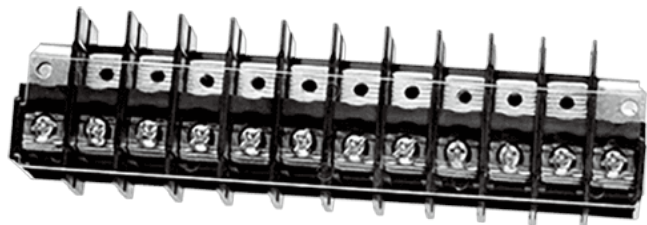


# 0139-01XX

Barriere-Anschlussblöcke &gt; Blendenmontage

Date:2026-05-22Version: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

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. (mm <sup>2</sup> )	2.5
Leiterquerschnitt Massivleiter max. (mm <sup>2</sup> )	25
Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter min. (mm <sup>2</sup> )	2.5
Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter max. (mm <sup>2</sup> )	25
Doppelter Leiter mit gleichem Querschnitt, Massiv, max (mm <sup>2</sup> )	16
Doppelter Leiter mit gleichem Querschnitt, Mehrdrahtig, max (mm <sup>2</sup> )	16
Schraubgewinde	M6
Schlitzschraubenzieher Größe	1.0x5.5
Kreuzschraubenzieher Größe	PH3
Nenn Drehmoment (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 (mm <sup>2</sup> )	6/3/6x2
Max. Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter (mm <sup>2</sup> )	12/12/12x2

## Umwelt & Sicherheit

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

## UL Zulassungen

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

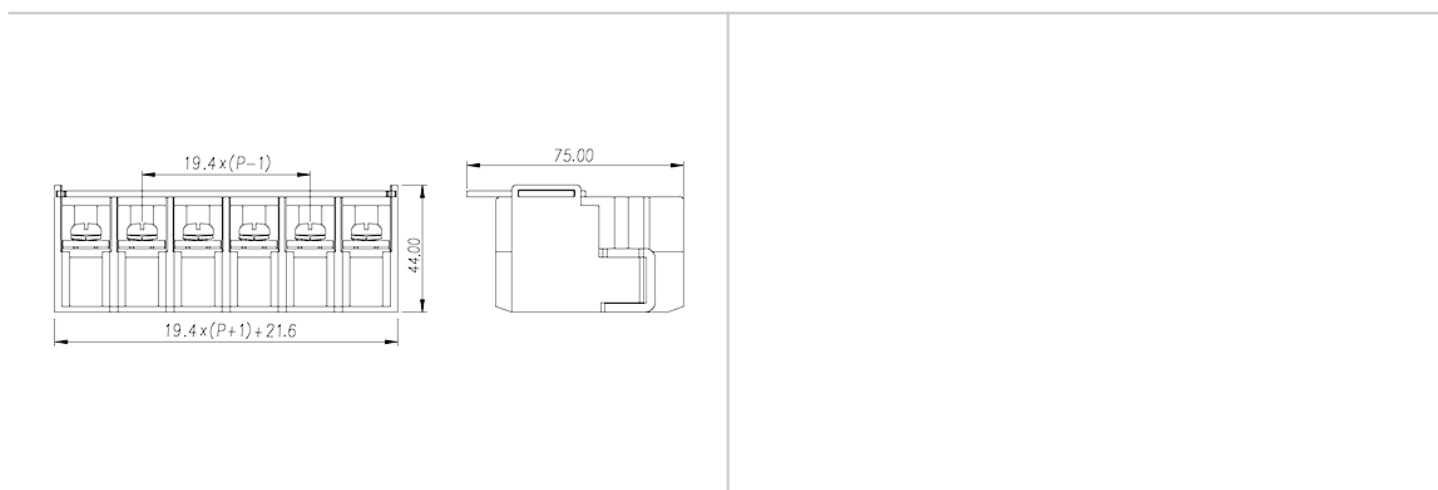
## CUL Zulassungen

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

## VDE Zulassungen

Querschnittsbereich (mm <sup>2</sup> )	2.5~25
Nennspannung (V)	1000
Nennstrom (A)	101

## Zeichnungen



## Zulassungen

