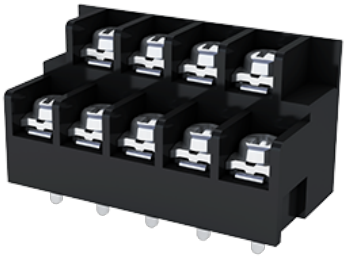
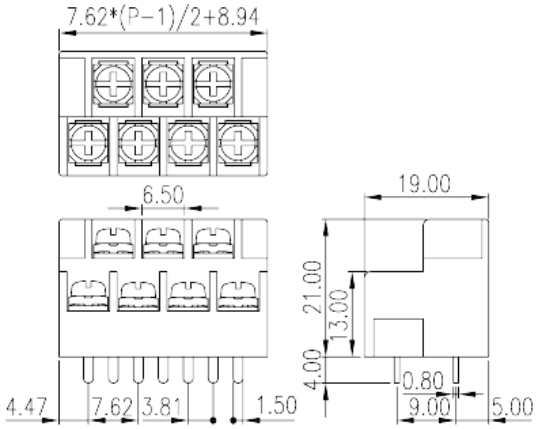
0032-23XX

Barriere-Anschlussblöcke > Zweireihig

Date:2025-08-07





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: 7.62mm, M3, 300V, 20A

Allgemeine Informationen

Kurzbeschreibung	Bi-level, Screw Connection
Kategorie	Bi-level
Pitch (mm)	7.62
Farbe	Black (default)
Anschlussart	Screw connection
Verriegelungstyp	Without
Lötverfahren	Wave Soldering
Länge (mm)	7.62*(P-1)/2+8.94
Breite (mm)	19
Höhe (mm)	21
Pin-Abmessungen (StärkexBreite)	0.8x1.5
Lochdurchmesser Leiterplatte (mm)	2.2
Foto Anzahl der Pole	03P~23P
Level	Bi-level
Verbindungspunkte	3~23

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Materialinformation

Isoliermaterial	PBT
Grupper der Isoliermaterialien	IIIa
Entflammbarkeitsklasse, UL94 konform	V0
Isolationswiderstand	□1000MΩ at DC 500V
Leitermaterial	COPPER ALLOY
Oberflächenveredelung	Tin PLATED

Verbindungsdaten nach IEC

Nennspannung (V)	320
Nennstrom (A)	24
Nennspannung (II/2) (V)	320
Nennspannung (III/2) (V)	320
Nennspannung (III/3) (V)	200
Bemessungsstossspannung (II/2) (kV)	4
Bemessungsstossspannung (III/2) (kV)	4
Bemessungsstossspannung (III/3) (kV)	4
Leiterquerschnitt Massivleiter min. (mm²)	0.34
Leiterquerschnitt Massivleiter max. (mm²)	2.5
Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter min. (mm²)	0.34
Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter max. (mm²)	2.5
Doppelter Leiter mit gleichem Querschnitt, Massiv, min (mm²)	0.34
Doppelter Leiter mit gleichem Querschnitt, Massiv, max (mm²)	2.5
Doppelter Leiter mit gleichem Querschnitt, Mehrdrahtig, min (mm²)	0.34
Doppelter Leiter mit gleichem Querschnitt, Mehrdrahtig, max (mm²)	2.5
Schraubgewinde	M3
Schlitzschraubenzieher Größe	0.8x4
Kreuzschraubenzieher Größe	PH2
Min. empfohlenes Anzugsmoment (Nm)	0.5
Max. empfohlenes Anzugsmoment (Nm)	0.6
Montageschiene	8~9

Verbindungsdaten nach UL

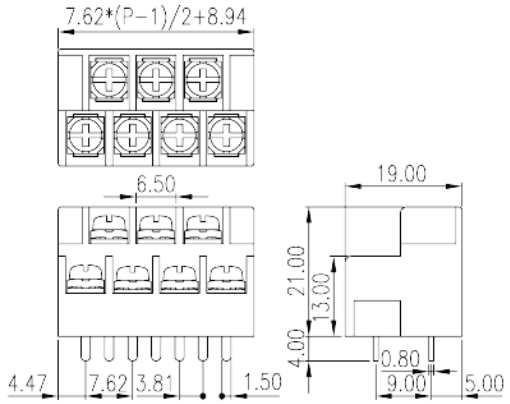
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

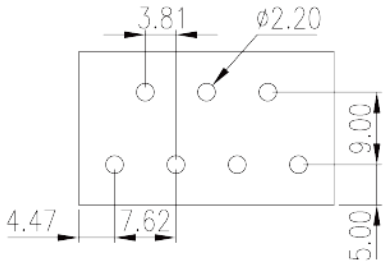
Nennspannung (UL/CUL Gruppe B) (V)	300
Nennstrom (UL/CUL Gruppe B) (A)	20
Nennspannung (UL/CUL Gruppe D) (V)	300
Nennstrom (UL/CUL Grupep D) (A)	10
Min. Leiterquerschnitt Massivleiter (AWG)	22
Max. Leiterquerschnitt Massivleiter (AWG)	12
Max. Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter (mm²)	22
Max. Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter (mm²)	12

Umwelt & Sicherheit

Schutz des Handrückens	YES
Betriebstemperatur max. (°C)	120
Betriebstemperatur min. (°C)	-40

Zeichnungen





Zulassungen

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED