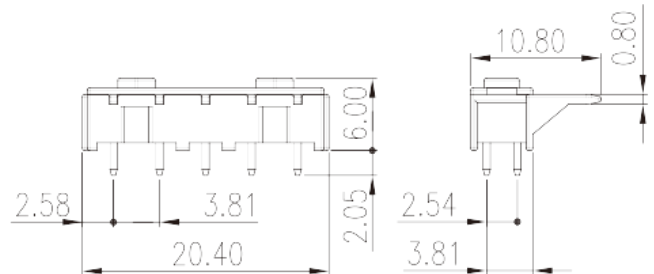
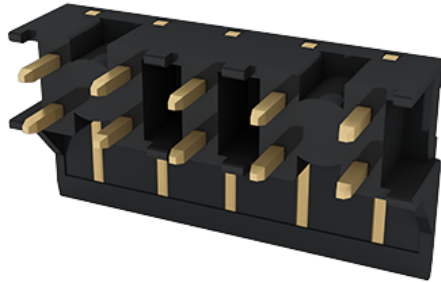


BST-220-05

Leiterplatten-Anschlussblöcke > Leiterplatten-Anschlussblöcke

Date:2026-05-22



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 :3.81mm, 150V AC/DC, 8A

Allgemeine Informationen

Kurzbeschreibung	Rail Connector
Kategorie	Rail Connector
Pitch (mm)	3.81
Farbe	Black (default)
Verriegelungstyp	Without
Lötverfahren	Reflow Soldering (245°C)
Länge (mm)	20.4
Breite (mm)	6
Höhe (mm)	10.8
Pin-Abmessungen (StärkexBreite)	0.6x0.6
Lochdurchmesser Leiterplatte (mm)	0.9
Foto Anzahl der Pole	05P
Level	Single level
Verbindungsunkte	5

Materialinformation

Isoliermaterial	HIGH-TEMPERATURE PLASTICS
Grupper der Isoliermaterialien	IIIa
Entflammbarkeitsklasse, UL94 konform	V0
Isolationswiderstand	□500MΩ at DC 500V
Leitermaterial	COPPER ALLOY
Oberflächenveredelung	Au PLATED
MSL	1

Verbindungsdaten nach IEC

Nennspannung (V)	320
Nennstrom (A)	12
Nennspannung (II/2) (V)	320
Nennspannung (III/2) (V)	160
Nennspannung (III/3) (V)	160
Bemessungsstossspannung (II/2) (kV)	2.5
Bemessungsstossspannung (III/2) (kV)	2.5
Bemessungsstossspannung (III/3) (kV)	2.5

Verbindungsdaten nach UL

Nennspannung (UL/CUL Gruppe B) (V)	150
Nennstrom (UL/CUL Gruppe B) (A)	8

Umwelt & Sicherheit

Fingerschutz	YES
Betriebstemperatur max. (°C)	120
Betriebstemperatur min. (°C)	-40

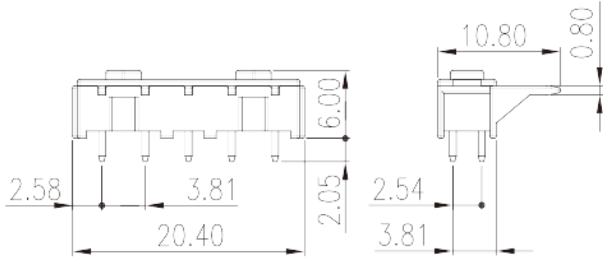
UL Zulassungen

Nennspannung (Gruppe B) (V)	150
Nennstrom (Gruppe B) (A)	8

CUL Zulassungen

Nennspannung (Gruppe B) (V)	150
Nennstrom (Gruppe B) (A)	5

Zeichnungen



Zulassungen

