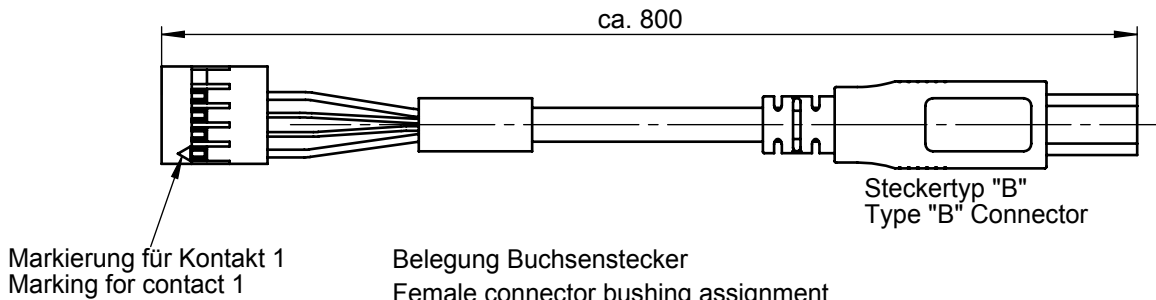


Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr / Subject to technical modifications; no responsibility is accepted for the accuracy of this information. © EUCHNER GmbH + Co. KG



Belegung Buchsenstecker  
Female connector bushing assignment

Kontaktnummer Contact number	Signal	Farbe Colour
1	VBus oder/or Vcc oder/or "+5V"	rot / red
2	D-	weiß / white
3	D+	grün / green
4	GND	schwarz / black
5	NC	

**Sicherheitshinweise  
Elektrischer Anschluß**

- Der elektrische Anschluß darf ausschließlich von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden.
- Vor dem Einbau PC vom Netz trennen.
- Stecker nicht unter Spannung stecken.

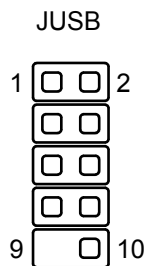
**Safety precautions  
Electrical connection**

- Electrical connection shall be performed only by authorized personnel.
- Disconnect PC from supply voltage prior to mounting.
- Connector must not be plugged under voltage.

Der USB 2.0 Anschlußstecker JUSB muss dem Intel® Front Panel I/O Connectivity Design Guide entsprechen.

The USB 2.0 pin header JUSB must be compliant with Intel® Front Panel I/O Connectivity Design Guide.

Mainboard pin header layout



JUSB pin assignment

PIN	SIGNAL	PIN	SIGNAL
1	Vcc	2	Vcc
3	D0-	4	D1-
5	D0+	6	D1+
7	GND	8	GND
9	Key or NC	10	USBOC or NC

VCC und GND Anschlüsse müssen an den richtigen Positionen angeschlossen werden. Es kann sonst zu Beschädigungen kommen.

VCC and GND connections must be connected to the correct positions. Otherwise this may cause damage.