

RoHS  
REACH  
compliant

REVISION DATA				
SYM	REV	DESCRIPTION	DATE	APPR.
	00	new part	22.03.17	MR

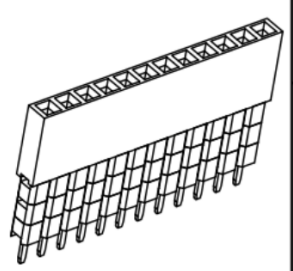
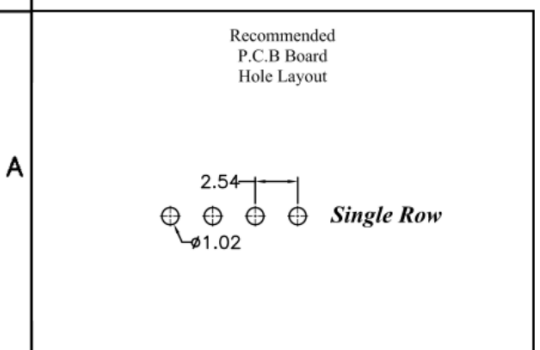
**Electrical**  
**Current rating:** 3Amps/contact max.  
**Contact resistance:** ≤ 20mΩ/contact  
**Isolation resistance:** ≥ 1000MΩ at V=100V  
**Withstanding Voltage:** 550V AC/minute

**Material**  
**Contact:** Phosphor Bronze  
**Isolator:** High Temperature, Thermoplastic UL94V-0

**Operating temperature:** Gold plated: -55°C to +105°C  
 Tin plated: -40°C to +105°C

order information

B254113	xx	xx	xx	xx	xx
No. of Positions	Plating Option	No. of Insulators	Packaging	Special Customer	
02~40	01= gold flash xx= on request	1=1pcs 2=2pcs 3=3pcs 4=4pcs xx=on request	A= bag xx= on request		



**BRCONNECTORS**

Single Row Female Header  
Straight Type

Tolerance: X. ±0.50 .X ±0.35 .XX ±0.25 .XXX ±0.05 X* ±2*	PROJECTON				
	DATE	22.03.2017	Customer Drawing-No.:		
	DRAWN	MR	Drawing-No.: 2160878		
	CHECKED	BR			
APPROVED	BR	UNIT:	SCALE:	SIZE:	A4

Diese Zeichnung ist ausdrücklich Eigentum der BR-connectors GmbH. Ohne vorherige Zustimmung seitens der BR-connectors GmbH darf diese nicht vervielfältigt, noch an Dritte zugänglich gemacht werden. Wir behalten uns alle Rechte vor, auch im Falle einer Patentierung nach Gebrauchsmusterprüfung.