



RoHS
REACH
compliant

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

Electrical
 Current rating: 1,5Amps/contact max.
 Contact resistance: ≤ 20mΩ/contact
 Isolation resistance: ≥ 1000MΩ at V=100V
 Withstanding Voltage: 450V 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

B254121	xx	xx	xx	xx	xx
No. of Positions	Plating Option	Insulator Height	Packaging	Special Customer	
02~40	01= gold flash xx= on request	50= H= 5.00mm 57= H= 5.70mm xx= on request	A= bag C= tube xx= on request		

BRCONNECTORS

Single Row Female Header Right Angle 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.: 2160881		
	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.