



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: $\leq 20\text{m}\Omega/\text{contact}$
 Isolation resistance: $\geq 1000\text{M}\Omega$ 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

B254115	XX	XX	XX	XX	XX	XX
No. of Positions	Plating Option	Insulator Height	R Type	Packaging	Special Customer	
02~40	01= gold flash xx= on request	50= H= 5.00mm 71= H= 7.10mm xx= on request	R1= R1 Type R2= R2 Type R3= R3 Type	A= bag C= tube xx= on request		

	BRCONNECTORS		Single Row Female Header Bottom Entry			
	PROJECTON					
	DATE	22.03.2017	Customer Drawing-No.:			
	DRAWN	MR	Drawing-No.: 2160893			
	CHECKED	BR				
APPROVED	BR			UNIT: mm	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.