

4

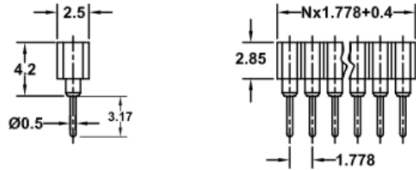
3

2

1

RoHS REACH compliant

REVISION DATA				
SYM	REV	DESCRIPTION	DATE	APPR.
	00	new part	30.03.17	MR

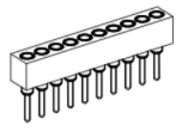


Technical Spezifications

Insulator: Black glass filled polyester PPS+GF30
 Flammability: UL 94V-0
 Sleeve: Brass CuZn36Pb3(C36000)
 Contact Clip (4 finger): Beryllium copper (C17200)
 Mating Pin \varnothing : 0.40 to 0.56mm
 Forces: (polished steel gauge \varnothing 0.43mm)
 Insertion: 2 N typ.
 Withdrawal: 1 N typ.
 Mechanical Life: Min. 500 cycles
 Rated Current: 1 A
 Contact Resistance: Max. 10m Ω
 Dielectric Steength: Min. 1000V_{RMS}

order information

BP177101	XX	XX	XX	XX	XX
No. of Positions	Pin Plating Option	Clip Plating Option	Packaging	Special Customer	
02~38	100= tin xx= on request	01= gold flash xx= on request	C= tube xx= on request		



	BRCONNECTORS		Single Row Female Header Straight Type		
	PROJECTON				
	DATE	30.03.2017	Customer Drawing-No.:		
	DRAWN	MR	Drawing-No.: 2160937		
	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.