

RoHS  
REACH  
compliant

REVISION DATA				
SYM	REV	DESCRIPTION	DATE	APPR.
	00	new part	22.05.17	MR

**Technical Specification**

Current Rating: 1A AC, DC  
Voltage Rating: 50V AC,DC  
Temperature: -25°C to +85°C  
*high temperature:* on request  
Contact Resistance: 20mΩ  
Insulation Resistance: 100MΩ  
Withstanding Voltage: 500V AC/minute  
Material: UL94V-0

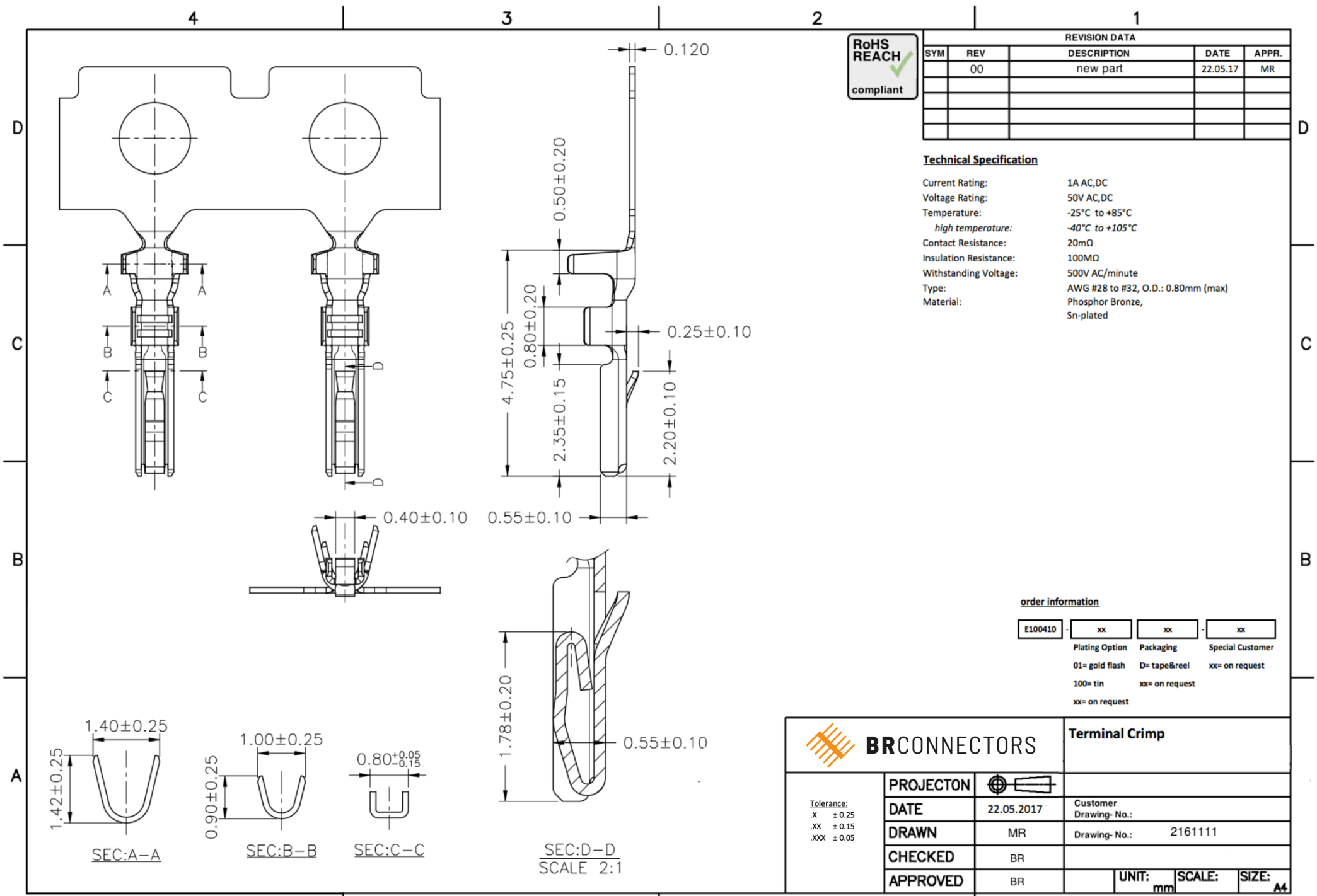
Circuit No.	Dimensions			
	A	B	C	D
2X05P	4.00	9.30	6.30	7.30
2X08P	7.00	12.30	9.30	10.30
2X10P	9.00	14.30	11.30	12.30
2X15P	14.00	19.30	16.30	17.30
2X20P	19.00	24.30	21.30	22.30
2X25P	24.00	29.30	26.30	27.30
2X30P	29.00	34.30	31.30	32.30

**order information**

D100410	-	xx	-	xx	-	xx
No. of Positions		Packaging		Special Customer		
10*60		A= bag		xx= on request		
xx= on request		xx= on request				

<p>Tolerance: .X ± 0.25 .XX ± 0.15 .XXX ± 0.05</p>	PROJECTON		Dual Row Housing Straight Type		
	DATE	22.05.2017	Customer Drawing-No.:		
	DRAWN	MR	Drawing-No.: 2161112		
	CHECKED	BR			
	APPROVED	BR	UNIT:	SCALE:	SIZE:
		mm		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.



RoHS  
REACH  
compliant

REVISION DATA				
SYM	REV	DESCRIPTION	DATE	APPR.
	00	new part	22.05.17	MR

**Technical Specification**

Current Rating: 1A AC,DC  
 Voltage Rating: 50V AC,DC  
 Temperature: -25°C to +85°C  
*high temperature:* -40°C to +105°C  
 Contact Resistance: 20mΩ  
 Insulation Resistance: 100MΩ  
 Withstanding Voltage: 500V AC/minute  
 Type: AWG #28 to #32, O.D.: 0.80mm (max)  
 Material: Phosphor Bronze, Sn-plated

**order information**

E100410	xx	xx	xx
Plating Option	Packaging	Special Customer	
01= gold flash	D= tape&reel	xx= on request	
100= tin	xx= on request		
xx= on request			

	<b>Terminal Crimp</b>		
	PROJECTON		
	DATE	22.05.2017	
	DRAWN	MR	
	CHECKED	BR	
APPROVED	BR		
	UNIT:	SCALE:	SIZE:
	mm		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.