

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: 200V AC, DC
 Temperature: -25°C to +85°C
high temperature: on request
 Contact Resistance: 40mΩ
 Insulation Resistance: 100MΩ
 Withstanding Voltage: 500V AC/minute
 Material: UL94V-0

Circuit No.	Dimensions		
	A	B	C
20P	19.00	21.88	23.28
30P	29.00	31.88	33.28

order information

D100402	-	xx	-	xx	-	xx
No. of Positions		Packaging		Special Customer		
20-30		A= bag		xx= on request		
xx= on request		xx= on request				

BRCONNECTORS

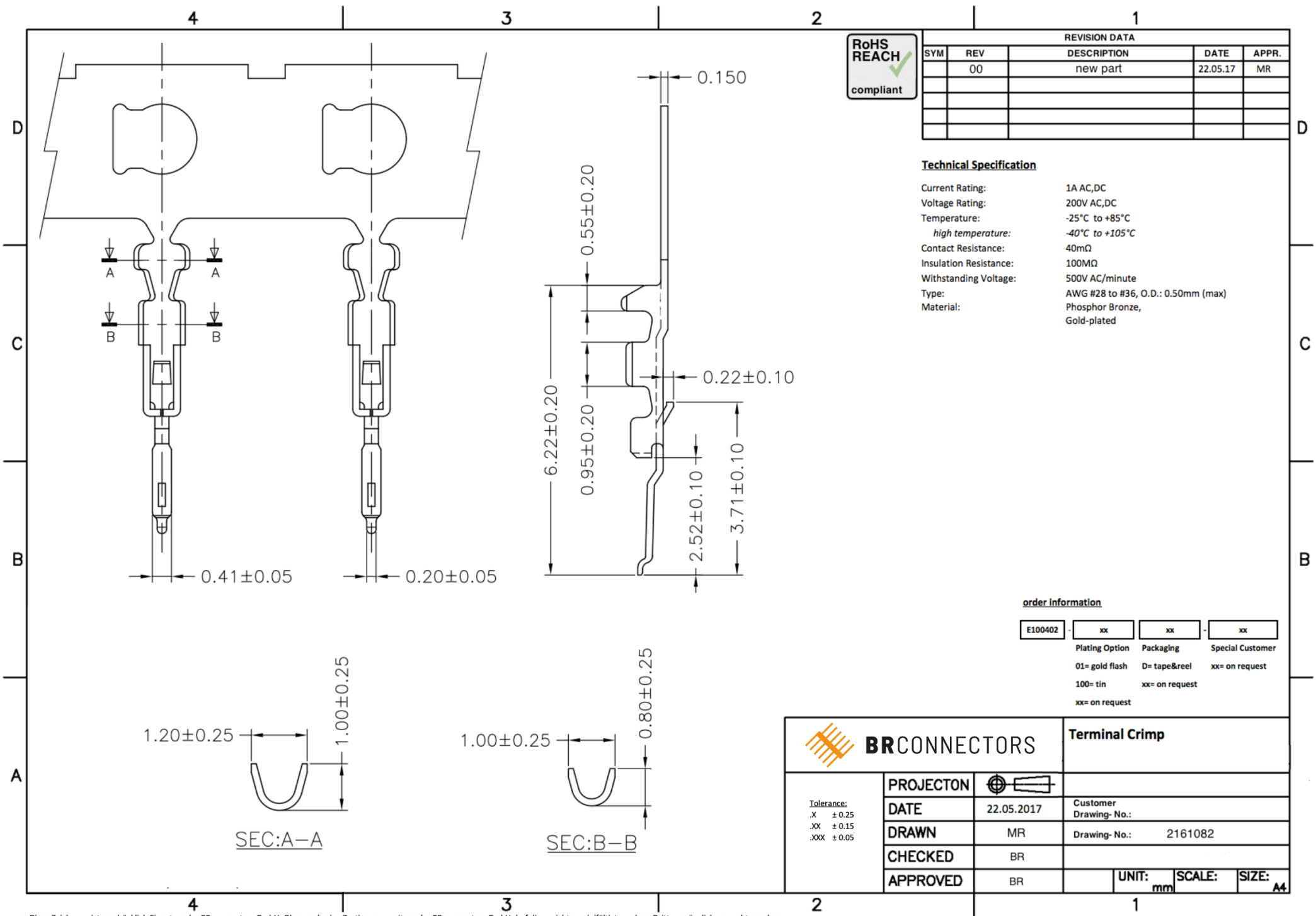
**Single Row Housing
Straight Type**

PROJECTON	
DATE	22.05.2017
DRAWN	MR
CHECKED	BR
APPROVED	BR

Customer Drawing-No.:	
Drawing-No.:	2161083
UNIT:	mm
SCALE:	
SIZE:	A4

Tolerance:
 .X ± 0.25
 .XX ± 0.15
 .XXX ± 0.05

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: 200V AC,DC
Temperature: -25°C to +85°C
high temperature: -40°C to +105°C
Contact Resistance: 40mΩ
Insulation Resistance: 100MΩ
Withstanding Voltage: 500V AC/minute
Type: AWG #28 to #36, O.D.: 0.50mm (max)
Material: Phosphor Bronze, Gold-plated

order information

E100402	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			

	Terminal Crimp	
	PROJECTON	
	DATE	22.05.2017
	DRAWN	MR
	CHECKED	BR
APPROVED	BR	
Tolerance: .X ± 0.25 .XX ± 0.15 .XXX ± 0.05	UNIT: mm	SCALE: 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.