



REVISION DATA				
SYM	REV	DESCRIPTION	DATE	APPR.
	00	new part	15.03.18	AT

Technical Specifications

Material

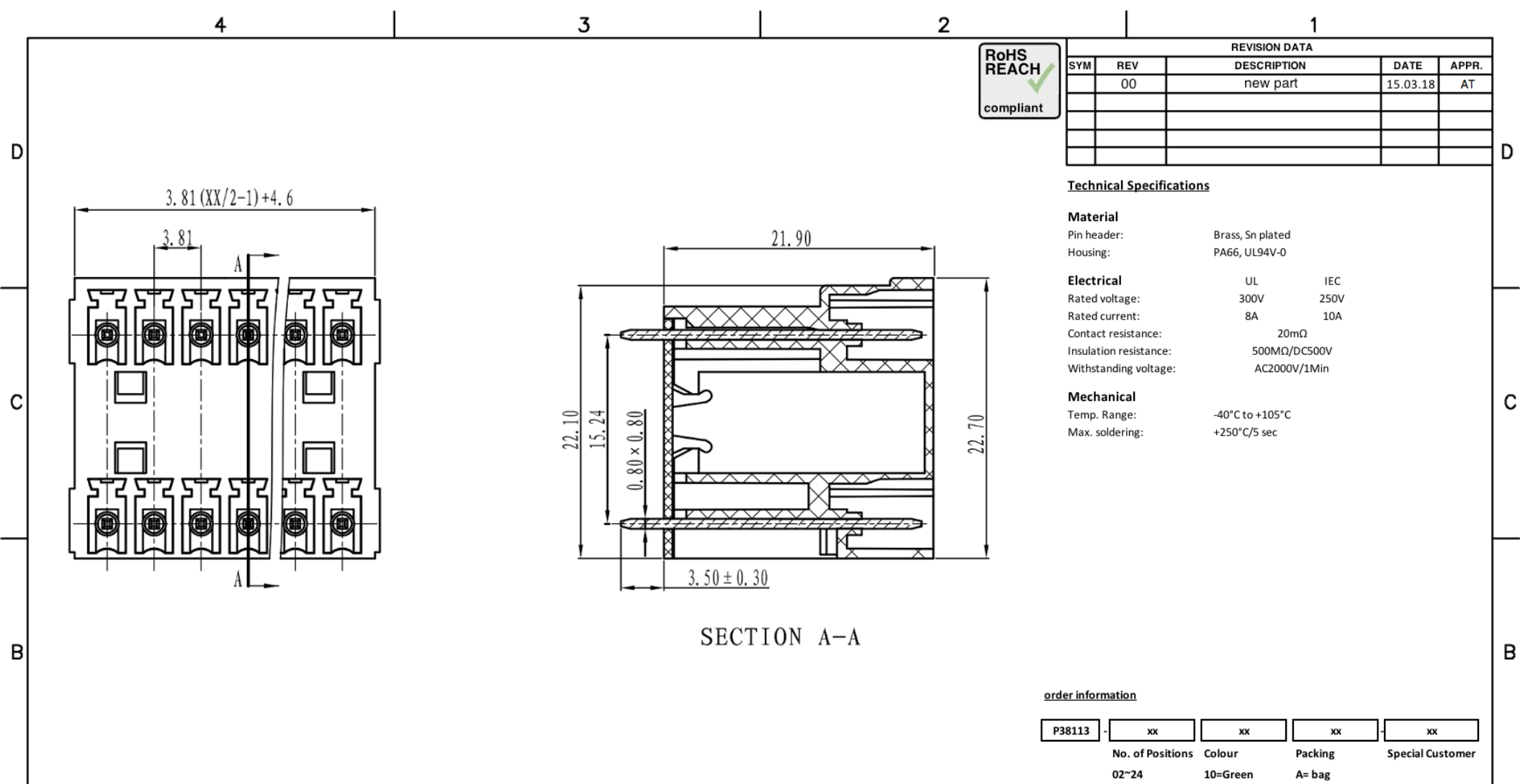
Pin header: Brass, Sn plated
Housing: PA66, UL94V-0

Electrical

Rated voltage:	UL 300V	IEC 250V
Rated current:	8A	10A
Contact resistance:	20mΩ	
Insulation resistance:	500MΩ/DC500V	
Withstanding voltage:	AC2000V/1Min	

Mechanical

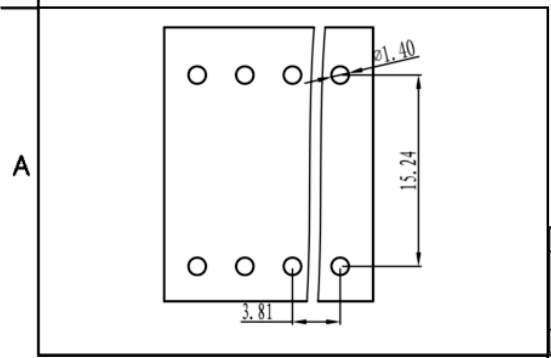
Temp. Range: -40°C to +105°C
Max. soldering: +250°C/5 sec



SECTION A-A

order information

P38113	xx	xx	xx	xx
No. of Positions	Colour	Packing	Special Customer	
02*24	10=Green	A= bag		
	xx= on request	BO= Box		
		xx= on request		



	linear dimension				fillet	chamfer	short angle sid				≡	-	∥	⊥			
variable range	to 6	over 6 to 30	over 30 to 120	over 120 to 480	to all	to 6	to 10	to 10 to 50	to 50 to 120	to 120 to all	to 5	to 30	to 120	to			
tolerance	±0.1	±0.2	±0.3	±0.5	±0.9	±0.2	±0.5	±1	1'	30'	20'	10'	0.5	0.025	0.06	0.12	0.4

		Box Pin Header	
		PROJECTON	
DATE	15.03.2018	Customer Drawing-No.:	
DRAWN	AT	Drawing-No.:	2162016
CHECKED	MR		
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.