



		linear dimension (Tolerances Standard GB/T 14486-2008)												≡	-	□	//	⊥		
variable range	to 6	over 6 to 10	over 10 to 18	over 18 to 30	over 30 to 50	over 50 to 80	over 80 to 120	over 120 to 160	over 160 to 200	over 200 to 250	to 250	all	to 5	over 5 to 30	over 30 to 120	over 120 to				
	tolerance	±0.1	±0.14	±0.19	±0.25	±0.32	±0.43	±0.57	±0.72	±0.88	±1.05	±1.25	0.5	0.025	0.06	0.12	0.4			

RoHS REACH compliant

REVISION DATA				
SYM	REV	DESCRIPTION	DATE	APPR.
	00	new part	21.03.18	AT

Technical Specifications

Material		
Pin header:	Brass, Sn plated	
Housing:	PA66, UL94V-0	
Nut:	M2.5 Brass	
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	

order information

P38134	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		

	BRCONNECTORS		Box Pin Header		
	PROJECTON				
	DATE	21.03.2018	Customer		
	DRAWN	AT	Drawing-No.:	2161824	
	CHECKED	MR			
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.