



技术要求Specification:

- 1、材质 Material: QSn6.5-0.1 (C5191)
- 2、表面处理 Surface Plating: NiSn
- 3、额定电流 Current rating: 15A max
- 4、额定电压 Voltage rating: 300V AC/DC
- 5、温度范围 Temperature range: -25°C to +85°C
- 6、接触电阻 Contact resistance: $\leq 10\text{m}\Omega$
- 7、绝缘电阻 Insulation resistance: $\geq 1000\text{M}\Omega$
- 8、耐压 Withstand voltage: 1800V AC/minute
- 9、适配的插座 Adaptable socket: HL18003-R (35150)

型号 MODEL	尺寸 DIMENSION				适用线规 Applicable wires	
	A	B	C	D	mm ²	AWG#
HL18002-01RTA	4.2	4.0	2.9	2.8	0.22~0.5	24~20
HL18002-21RTA	5.1	4.7	3.2	3.2	0.5~1.25	20~16
HL18002-41RTA	6.2	5.4	3.4	3.6	0.82+0.82	18+18

未注公差表 UNTOLERANCE TABLE		设计 DRAWN BY	王鹏程		产品名称 PRODUCT NAME	端子 TERMINAL
≤ 3	± 0.1	审核 CHECKED BY	郑建银		产品型号 PRODUCT MODEL	35745
≤ 10	± 0.2	批准 APPROVED BY	沈才义			
≤ 20	± 0.3	日期 DATE	2020.04.08		HLB-02-RTA 4	
≤ 40	± 0.4	视图 VIEW	比例 SCALE	单位 UNIT	版次 VERSION	页码 SHEET
≤ 80	± 0.5	⊕	10:1	mm	A	1/1
					Beijing Hongli Kunpeng International Trade Co., LTD	