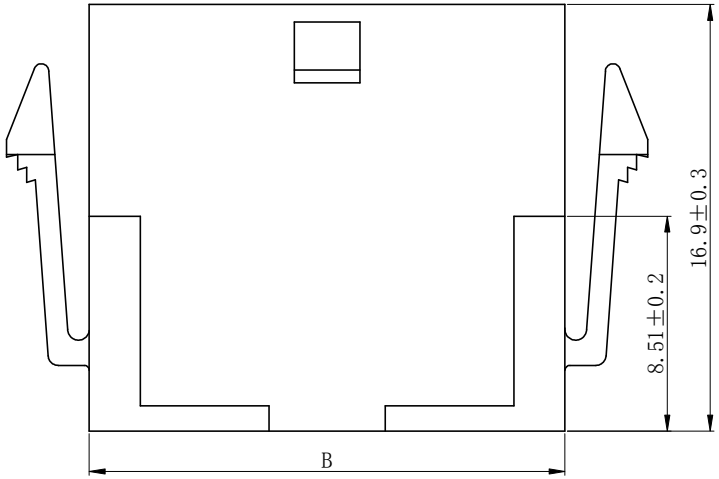
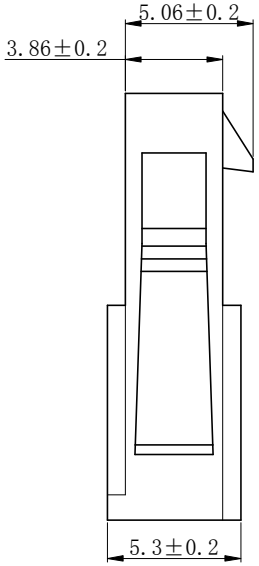
版 次 Edition	内 容 描 述 Description	校订者 Reviser	日期 Date
A	原始版本、A版图面	赵建丽	2018.5.08
B	修订版本，转换成B版图面	王鹏程	2023.7.05





■技术参数 Specification:

1、额定电流 Current Rating：5A max

2、额定电压 Voltage Rating: 250V AC/DC

3、温度范围 Temperature Range:-25～+85℃

4、接触电阻 Contact Resistance:≤15mΩ

5、绝缘电阻 Insulation Resistance:≥1000MΩ

6、耐压 Withshtand Voltage:1000V AC/minute

■材料 Material：

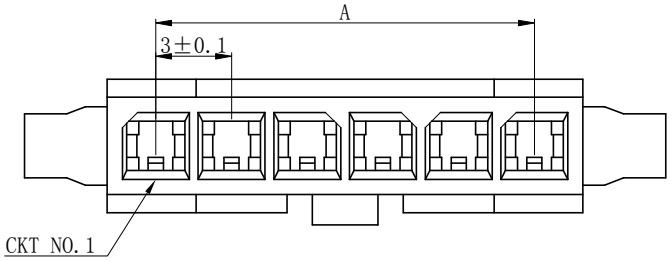
1、塑胶 PLASTIC：PA66 UL94V-2(0)、黑色(Black)

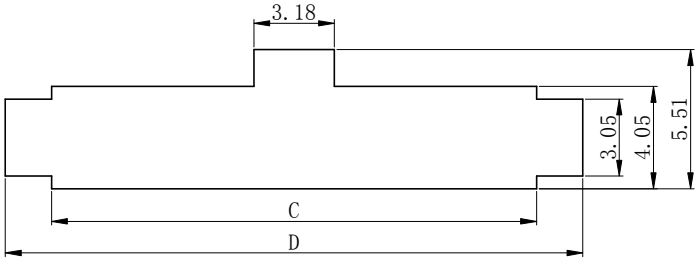
■适配型号 Applicable Product Model：

1、适配端子 Applicable Terminals: HX30002-RT(小5558)

2、适配插头 Applicable Plug Housing: HX30001-P(43645)

3、适配锁片 Applicable Retainer: HX30001-S(43645)





P.C.B Board Layout(t=1.6mm)

孔位 Poles	规格型号 PART NO.	尺寸Dimensions(mm)				数量QTY
		A	B	C	D	pcs/bag
2	HX30001-2R	3.0	6.85	7.21	10.90	1000
3	HX30001-3R	6.0	9.85	10.21	13.89	1000
4	HX30001-4R	9.0	12.85	13.21	16.89	1000
5	HX30001-5R	12.0	15.85	16.21	19.89	1000
6	HX30001-6R	15.0	18.85	19.21	22.88	1000
7	HX30001-7R	18.0	21.85	22.20	25.88	1000
8	HX30001-8R	21.0	24.85	25.20	28.88	1000
9	HX30001-9R	24.0	27.85	28.20	31.88	1000
10	HX30001-10R	27.0	30.85	31.21	34.87	1000
11	HX30001-11R	32.0	33.85	34.21	37.87	1000
12	HX30001-12R	35.0	36.85	37.22	40.87	500

未注公差表 GENERAL TOLERANCES	
≤3	± 0.10
≤10	± 0.20
≤20	± 0.30
≤30	± 0.35
≤45	± 0.40
≤65	± 0.45
≤90	± 0.50
ANGLE	± 3°

设 计 DRAWN BY	连嘉浩		
审 核 CHECKED BY	王鹏程		
批 准 APPROVED BY	沈才义		
日 期 DATE	2023.07.05		
视 图 VIEW	单 位 UNIT	版 次 EDITION	
	mm	B	

产 品 名 称 PRODUCT NAME	插座(Receptacle housing)
产 品 型 号 PRODUCT MODEL	43640-2～12R
红 星 代 号 HXH PART NO.	HX30001-2～12R

HXH ® 浙江红星电业有限公司
Zhejiang Hongxing Electrical Co., Ltd.