

**JH1310/P**      **JH1310/S**

电缆插头  
Cable connector  
与 JH1311, JH1312 相配  
Mate with JH1311, JH1312

电缆外径 Cable outer diameter  
1.4-6.5mm (不标), 1.5-8mm  
芯数 Number of contact: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9

**JH1311/P**      **JH1311/S**

电缆对接插座  
In-line cable connector  
与 KF1310 相配  
Mate with JH1310

**JH1312/P**      **JH1312/S**

后螺母插座  
Rear mount  
与 KF1310 相配  
Mate with JH310

芯数 Number of contact: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9

**JH-13大电缆罩**

JH 3 电缆罩  $\Phi 5-8\text{mm}$

芯数排列及技术特性表  
Contact arrangement and spec

芯数 Number of contact	2	3	4	5	6	7	9
插针绝缘体正面图 Male contact face view							
额定电流A Rated current(A)	13A	13A	5A	5A	5A	5A	3A
接触件直径 Contact diameter	$\Phi 1.6 \times 2$	$\Phi 1.6 \times 3$	$\Phi 1 \times 4$	$\Phi 1 \times 5$	$\Phi 1 \times 6$	$\Phi 1 \times 7$	$\Phi 0.7 \times 9$
工作电压(AC.V) Rated voltage(AC.V)	250V	250V	200V	180V	125V	125V	125V
耐压(AC.V)1min Test voltage(AC.V)1min	1500V	1500V	1500V	1000V	1000V	1000V	1000V



★接触件可以是插针或插孔  
Each side can be male or female contact



材料和技术参数  
Material and spec

接插方式 Couoting	螺纹锁紧 Threaded coupling
外壳材料 Shell material	热塑塑料 PA66 阻燃等级 V-0 Nylon66, fire resistance:V-0
绝缘体 Insert material	热塑塑料 PPS 耐高温 260℃ PPS max temperature 260℃
接触件材料 Contact material	铜镀金 Brass with gold plating
接线方式 Termination	KF13: 焊接, KF17: 焊接, KF21: 焊接/压接 KF13:solder, KF17:solder, KF21:solder/screw
电缆直径 Cabl. outer diameter range	K F13 I: 4-6.5mm (不标) K F13 II: 5-8mm K F17: 7-10mm (不标) K F21 I: 4.5-7mm K F21 II: 7-12mm (不标)
防护等级 IP rating	IP68 Solder/screw
接插次数 Mating cycle	> 500次 >500
温度范围 Temperature range	-25℃~+85℃
绝缘电阻M $\Omega$ Insulation resistance M $\Omega$	2000

