

材料和技术方式					
Mateial and specifications					
接插方式 Coupling	螺纹连接 Threaded coupling		接线方式 Termination		焊接 Solder
外壳材料 Shell material	锌基合金（镀铬） Zinc Alloy Chromplate		接插次数 Mating cycle		500 次 500
绝缘体 Insert material	电木 bakelite		温度范围 Temperature range		-20℃ ~ +85℃
接触体材料 Contact material	铜（镀银 / 金） copper(silverplated/gold)		电缆直径 Cable diameter		≤ φ 17mm
技术参数 Technology parameter					孔位排列（从针的方向看） The hole place arranges(Comply with the needle direction)
芯 数 NO.of Contacts	4	7 研发	8 研发	37 研发	
额定电流 / 电压 Rated current/voltage	30A/250V	20A/250V	20A/250V	5A/250V	
工作电压（AC.V）分钟 Operation limit voltage(AC.V.rms)	500	400	400	200	
耐电压（AC.V）分钟 Withstanding voltage(AC.V.rms) 1 minute	2500	2000	2000	1500	
绝缘阻抗（MΩ）DC500V Insulation resistance(MΩ MIN.) at DC 500V	2000	2000	2000	2000	
绝缘阻抗（MΩ）DC500V Insulation resistance(MΩ MIN.) at DC 500V	10	10	10	10	
接触阻抗（mΩ）DC1A Contact resistance (mΩ MAX.) AT DC 1A	4	3.5	3.5	1.4	
接触体孔径 φ（mm） Solder inter diameter	5	4.5	4.5	1.5	