

連接器與線材規格 ~~~ 立原科技

Pitch		立原料號	耐電壓	耐電流	UL 編號	線徑	常用顏色	產品應用
1.0		ES1001	50V	1A	UL10368	#32	紅黑白	照明 (PAR30/ PAR38)
Pitch		立原料號	耐電壓	耐電流	UL 編號	線徑	常用顏色	產品應用
1.25		ES1253	125V	1A	UL10368	#28	紅黑白	小尺寸面 板背光源
Pitch		立原料號	耐電壓	耐電流	UL 編號	線徑	常用顏色	產品應用
1.25(薄 型)		ES1213	200V	1A	UL3302	#28	紅黑白	華碩 EPC
Pitch		立原料號	耐電壓	耐電流	UL 編號	線徑	常用顏色	產品應用
2.0		ES2001	200V	1A	UL1007	#24	紅黑白	照明
Pitch		立原料號	耐電壓	耐電流	UL 編號	線徑	常用顏色	產品應用
2.5		ES2501	250V	3A	UL1007	#28	紅黑白	一般電子 產品
Pitch		立原料號	耐電壓	耐電流	UL 編號	線徑	常用顏色	產品應用
3.5		ES3501	1,400V	1A	UL10368	#28	紅黑白	面板背光 源
Pitch		立原料號	耐電壓	耐電流	UL 編號	線徑	常用顏色	產品應用
4.2		ES4281	200V	1A	UL1007	#20	紅黑白	Power

無鹵電線替代 PVC 電線對照表

PVC Style	Temp °C	Voltage	Halogen Free	Temp °C	Voltage
1007	80	300	3385	105	300
			3266	125	300
1015	80-105	600	3386	105	600
			3173	125	600
1061	80	300	10368	105	300
1430	105	300	3385	105	300
			3266	125	300
1569	105	300	3385	105	300
			3266	125	300
1571	80	30	3302	105	30
1691	80	30	3302	105	30

線材詳細規格(線蕊/線徑)可參考以下網址

http://www.3awire.com.tw/3ac_web/ptlist.asp?Category=270047

連接器詳細規格(Housing/Terminal)可參考以下網址

<http://www.jst.com/>