

### 电气参数 Electrical Notes:

1	中心间距 PITCH(mm)	6.35mm
2	电压 Voltage Rating(V)	600V
3	电流 Current Rating(A)	30A
4	电线范围(美规) Wire Range(AWG)	10~24
5	电线范围(欧规) Wire Range(mm <sup>2</sup> )	6.0
6	螺丝 Screw	M3.5
7	扭力 Torque(lb-in)	5.2Lb-In
8	剥线长度 Wire Strip Length(mm)	8~9mm
9	工作温度范围 Using Temperature Range	-40°C~+120°C
10	绝缘阻抗 Insulation Resistance	MV500 or more at DC500V
11	工频耐压 Frequency Voltage	AC 2000V/MIN
12	适用标准 Applicable Standards	UL, IEC
符合RoHS环保标准 RoHS Compliance		

### 材料 Materials:

序号 ITEM	部件名称 PARTS NAME	材料 MATERIAL	备注 NOTES
①	外壳 Housing	尼龙66 PA66	UL94 V-0
②	螺丝 Screw	钢 Steel	镀锌 Zinc Plated
③	方块 Clamp cage	黄铜 Brass	镀锡 Tin Plated
④	引脚 Terminal Pin	黄铜 Brass	镀锡 Tin Plated
⑤	盖子 Cover	尼龙66 PA66	UL94 V-0
⑥			

版本 REV.	修改内容 CONTENT	审核 CHECKED	日期 DATE

How to order:

**ME30-591-XX X XX**

位数 POLES

颜色 COLOR

空白代表标准品 Special

- |              |            |  |
|--------------|------------|--|
| 02 2位 poles  | 1 绿 Green  | blank is Standard<br>XX according to<br>customer special<br>demand |
| 03 3位 poles  | 2 黑 Black  |  |
| 04 4位 poles  | 3 灰 Grey   |  |
| ...          | 4 蓝 Blue   |  |
|              | 5 红 Red    |  |
|              | 6 白 White  |  |
| 24 24位 poles | 7 黄 Yellow |  |
|              | 8 紫 Purple |  |

P=Number of poles 位数

L=PX6.35

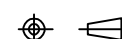
H=(P-1)X6.35

Length 长度	L/H
2-8P 位	±0.2
8-16P 位	±0.3
16-30P 位	±0.45

公差 Tolerance

型号 Part No.:

ME30-591-XX X XX



X° ±1(Angle)  
X. ±0.60  
X.X ±0.30  
X.XX ±0.10

图号 DWG No.:

ME0080

页码

1/1

设计 DWG.

Mr. Yang

日期 Date

2011.04.09

单位 Units

mm

审核 CHK.

Mr. Wang

日期 Date

2011.04.11

比例 Scale

None

确认 APP.

Mr. Liang

日期 Date

2011.04.13

版本 Rev.

1

**MustCan**

深圳市必能电子科技有限公司  
MUSTCAN ELECTRONICS CO., LTD