



陶瓷电容立式带装（三）

图示代号 标准尺寸 位置说明

H **18mm~20mm** 编带孔中心至元件本体的高度

H0 **16mm~20mm** 编带孔中心至元件插入孔根部高度

Hn $\leq 21\text{mm}$ 元件插在PCB 上的高度

Hr $\leq 38.4\text{mm}$ 编带孔中心至元件顶端高度

$\Phi D \leq 13.0\text{mm}$ 圆柱形元件的本体直径

P, P0 $12.7\text{mm} \pm 0.3\text{mm}$ 编带元件间距

Pa $5\text{mm} \pm 0.2\text{mm}$ 5mm 元件标准公差

Pb $2.5\text{mm} \pm 0.1\text{mm}$ 2.5mm 元件标准公差（LED可按照此标准）

$\Phi D0$ $4.0\text{mm} \pm 0.2\text{mm}$ 编带孔直径

Φd $0.4\text{mm} \sim 0.6\text{mm}$ 圆柱形引脚直径

$\Phi d1, \Phi d2$ $0.3\text{mm} \sim 0.5\text{mm}$ 方柱形引脚尺寸

$\Phi d3 \leq 0.7\text{mm}$ 方柱形引脚对角尺寸

P2 $\geq 2.8\text{mm}$ 编带孔中心距元件引脚距离

L 0mm 引脚超出偏带长度

W0 $\geq 5.5\text{mm}$ 粘胶带宽度

W1-W2 $\leq 0.5\text{mm}$ 孔中心偏移量

W $17.8\text{mm} \pm 0.2\text{mm}$ 编带宽度

$\Delta P \leq 1\text{mm}$ 元件前后偏移

$\Delta h \leq 1\text{mm}$ 元件左右偏移

T 1.5mm 载带加上元件引脚的厚度

其它要求 所有元件应平贴元件载带，元件脚与载带的缝隙不能超过 0.2mm



深圳市力拓创能电子设备有限公司

LTCN 力拓 (LITUO)

销售热线: 18948758536 TEL: 0755 27231258 FAX: 0755 27231256

E-MAIL: pbfree@163.com 地址: 深圳宝安区沙井镇万丰 98 工业城 1 栋