



## BaoLian Microswitch Series

产品编码 Product ID	10315000	产品名称 Description	绿三足无片微动 Green Three Terminal Microswitch (without lever)
外型尺寸 Size chart			
接点规格 Contact specification			
接点类型 Type	铆圆点 Riveted dot	接点材质 Material	铜镶 0.3mm 厚银 Silver-plated copper
功能规格 Specification			
额定电压 Voltage rating	125/250VAC	额定电流 Current rating	3A
接触电阻 Contact resistance	$\leq 100\text{m}\Omega$ (初始值 Initial)	操作力度 Operating force	$140 \pm 40\text{gf}$
动作位置 Operating position	$17.4 \pm 0.3\text{mm}$	自由位置 Free position	$18.3 \pm 0.3\text{mm}$
行程 Stroke length	$2.3 \pm 0.3\text{mm}$	重量 Weight	$5.9 \pm 0.5\text{g}$
可靠度参数 Reliability parameters			
机械寿命 Mechanical life	2,500,000 Cycles	电气寿命 Electrical life	100,000 Cycles
绝缘电阻 Insulation resistance	$\geq 100\text{M}\Omega$ (初始值在 DC500V 绝缘抵抗计算)	耐压强度 Dielectric strength	AC1000V·50/60Hz·1min
适用温度 Operating temperature	$-25 \sim +85^\circ\text{C}$	适用湿度 Operating humidity	$< 85\%RH$