

DB 超小型开关

- DB 超小型开关
- 具有高重复准确度的精确超小型开关，操作温度达 120°C
- 标称电流最高 10 A，250 VAC
 - 提供多种辅助执行机构
 - 执行机构还可改装，两个安装点
 - 由于特定触点材料实现较高触点稳定性
 - 机械寿命高达 15 × 10⁶ 次执行
 - 多种端头类型



技术规格	
系列	DB ①
触点配置	S.P.D.T., S.P.S.T.- N.O., S.P.S.T.- N.C.
触点间隙	<3 mm (μ)
开关电压	250 VAC
开关电流	0.1 至 10 A AC，具体取决于型号（参见第 19 页上的表）
操作电压	70 至 280 cN，无辅助执行机构，具体取决于型号
总行程	1.6 mm
机械寿命	参见第 18 页上的表
电气使用寿命	参见第 18 页上的表
环境温度	-40 至 +85°C/120°C
耐漏电起痕指数	PTI 175（根据要求 PTI 250）

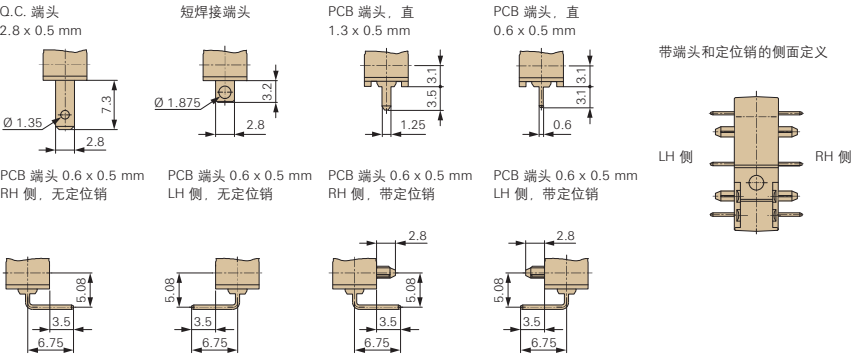
材料	
基座	PET (UL 94V-0)
盖罩	PBT (UL 94V-0); PET (UL 94V-0)
执行机构	PBT (UL 94V-0) T120 POM (UL 94 HB) T85
触点	AgSnO ₂ , AgNi, AuAgPt (交叉点)
端头	CuZn, 镀银
辅助执行机构	不锈钢或塑料
认证	
具体取决于型号	
开关内部防护等级	IP50

电路 ②		
操作温度 +85°C		代码
S.P.S.T.- N.O.		E
S.P.S.T.- N.C.		F
S.P.D.T.		G
操作温度 +120°C		代码
S.P.S.T.- N.O.		A
S.P.S.T.- N.C.		B
S.P.D.T.		C

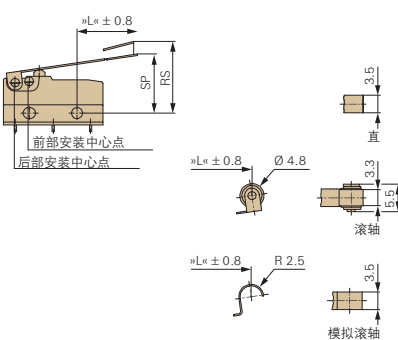
订货代码的生成 (示例)				
订货代码包含 5 个参数:				
①	②	③	④	⑤
系列	电气额定值	电路	端头类型	辅助执行机构
DB	1	C	A1	LB
= 超小型开关 = 6 A, 250 VAC = S.P.D.T. = 短焊接端头 = 直杆杆, 后部 RM 4.8				

- 并非每种可配置型号均可订货。请联系我们。
- 商用文档上商品编号的最后两位指的是相应图纸的索引。
- 客户特定的型号标记了 G 或 W 作为商品编号的第六位。

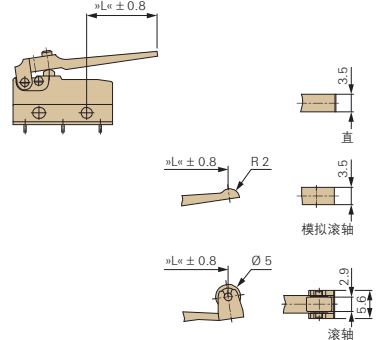
端头



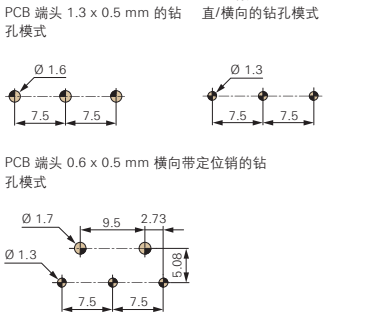
钢制辅助执行机构



辅助塑料执行机构



钻孔模式



尺寸 (mm)