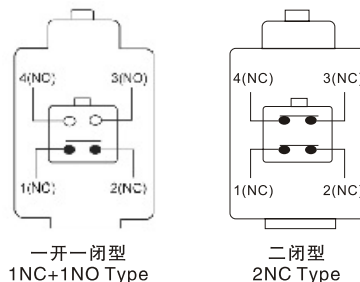


LL9Z/T236 Limit Switch 行程开关



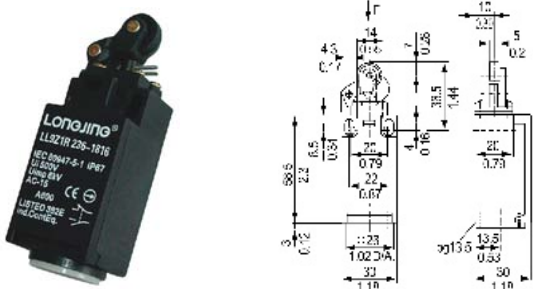
操动系统actuating system	特征character
S型	直杆straight shank
1R型	滚轮直杆block straight shank
7H型	可调滚轮摇臂melody trolley rocker
10H型	长杆摇臂long rocker
1H型	滚轮摇臂trolley rocker
R型	斜角推杆bevel handspike
4R型	滚轮直杆(中心安装) block straight shank
4S型	直杆(中心安装) straight shank
K型	斜角推杆bevel handspike
K4型	斜角推杆bevel handspike
3K型	斜角推杆bevel handspike
4K型	斜角推杆bevel handspike

接触形式Contact Type

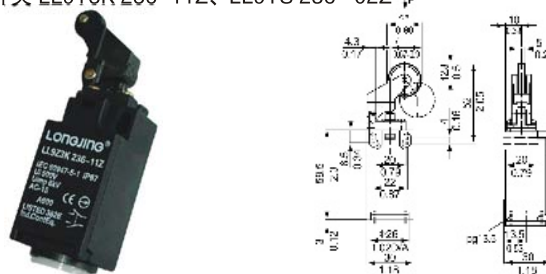


符合标准standard	IEC947-5-1 / DIN VDE0660 T 200, BG-GS-ET-15 DINEN	
外壳cover	玻璃纤维加固热塑性塑料, 阻燃 fibre glass reinforce thermoplastic, inflaming retarding	
防护等级safty class	IP67	
触头材料connector material	银silver	
触头元件contactor	电气分隔, 双断点转换触头 electric compart, double-break transfer contactor	
LL9Z236系列开关系统	IEC947-5-1, 速动式, 肯定断开式常闭触头 snap action type, breakaway NC contactor	
LL9T236系列开关系统	IEC947-5-1, 缓动式, 肯定断开式常闭触头 slow action type, breakaway NC contactor	
接线端子terminal	螺丝连接, 最大2.5mm ² (包括电缆端子include terminal) screw link, Max2.5mm ²	
额定耐冲击电压Uimp rated voltage withstand	6kV	
额定绝缘电压Ui rated isolation voltage	500V	
使用类别useful category	AC-15	
额定工作电流/电压Ie/UE rated current/voltage	4A/230VAC; 2.5A/400VAC; 1A/500VAC	
短路电路保护 short-circuit protection	保险丝10A(延时) 16A(非延时)作为肯定断开限位开关6A(延时) fuse(timelag)limit switch can cut in 16A(non-timelag) 6 A(timelag)	
工作温度working temperature	-30~+80°C	
机械寿命useful life	2000W次运行 2000W times operate	
	LL9Z236系列	LL9T236系列
触头断开距 clearance between open contacts	2x2mm	2x3.5mm(最大行程)
转换时间change time	≤5ms, 当推杆速度handspike speed 与推杆速度有关 为10mm/min时	
余弹时间surplus spring time	≤3ms	与推杆速度有关
操动速度operation speed	最低min 10mm/min	最高max 60mm/min
开关频率on-off frequency	最高max 5000times/h	

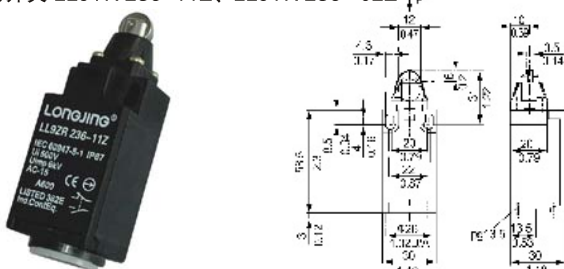
LL9Z1R 236-11、LL9ZR-1816 (不能自动复位)



速动开关 LL9Z3K 236-11Z、LL9ZS 236-02Z
缓动开关 LL9T3K 236-11Z、LL9TS 236-02Z



速动开关 LL9ZR 236-11Z、LL9ZR 236-02Z
缓动开关 LL9TR 236-11Z、LL9TR 236-02Z



速动开关 LL9Z4S 236-11Z、LL9Z4S 236-02Z
缓动开关 LL9T4S 236-11Z、LL9T4S 236-02Z

