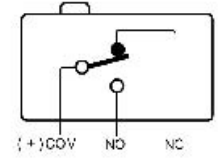


LXW18 Micro Switch 磁气式微动开关



突入电流 inrush current	常闭NC	最大(max)30A
	常开NO	最大(max)15A
使用温度 ambient operating temperature		-25~+80℃
使用湿度 humidity		35-85%

接触形式 Contact type



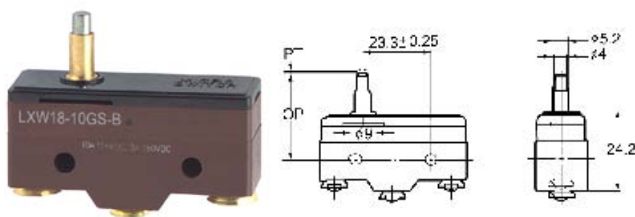
额定电压 rated voltage (V)	无诱导负荷(A) without Induced load(A)				诱导负荷(A) Induced load(A)			
	抵抗负荷 resisting load		不抵抗负荷 non-resisting load		诱导负荷 induced load		电动机负荷 motor load	
	常闭 NC	常开 NO	常闭 NC	常开 NO	常闭 NC	常开 NO	常闭 NC	常开 NO
DC 8 14 30 125 250	15	3	1.5	15	15	5	2.5	
	15	3	1.5	15	10	5	2.5	
	15	3	1.5	10	10	5	2.5	
	10	3	1.5	7.5	6	5	2.5	
	3	3	1.5	2	1.5	2	1.5	

操作速度 operation speed	0.1mm-1m/s	
操作频率 operation frequency	机械的 mechanical	240次/分 time/m
	电气的 electrical	20次/分 time/m
绝缘电阻 Insulation resistance	100MΩ以上 (DC500V)	
接触电阻 contact resistance	15mΩ以下 (初期值 Initial value)	
耐电压 voltage withstand	同极端子间 Between the terminals of same pole 充电金属部间 Between charged metal parts 非充电金属部间 Between non-charged metal parts AC1,500V50/60Hz1分钟	
	振动 vibration	误动作 misoperation
冲击 Impact	耐久 durable	1,000m/s ² 以上 (约100G以上)
	误动作 misoperation	300m/s ² 以上 (约30G以上)
寿命 life	机械的 mechanical	100万次以上 one million times above
	电气的 electrical	10万次以上 one hundred thousand times above

型号 mode	LXW18-10GQ22-B	LXW18-10GQ21-B	LXW18-10GL-B	LXW18-10GL2-B
	动作特性 operation speciality			
OF 最大(max)	510g	510g	200g	200g
RF 最小(min)	114g	114g	14g	14g
PT 最大(max)	0.9mm	0.9mm	-	-
OT 最小(min)	3.6mm	3.6mm	1.6mm	1.6mm
MD 最大(max)	0.18mm	0.18mm	2.3mm	2.3mm
FP OP 最大(max)	- 33.4 ± 1.2mm	- 33.4 ± 1.2mm	22.1mm 17.4 ± 0.8mm	33.2mm 28.6 ± 0.8mm

型号 mode	LXW18-10GW22-B	LXW18-10GW2-B	LXW18-10GW21-B	LXW18-10GW-B	LXW18-10GW4-B	LXW18-10G-B	LXW18-10GS-B	LXW18-10GD-B	LXW18-10GQ-B
	动作特性 operation speciality								
OF 最大(max)	220g	145g	250g	110g	25g	510g	510g	510g	510g
RF 最小(min)	35g	21g	32g	14g	5g	114g	114g	114g	114g
PT 最大(max)	-	-	-	-	14.3mm	0.9mm	0.9mm	0.9mm	0.9mm
OT 最小(min)	2.4mm	4mm	2.1mm	4.8mm	4.8mm	0.13mm	1.6mm	1.6mm	5.5mm
MD 最大(max)	1.7mm	3mm	1.7mm	3.9mm	3.9mm	0.18mm	0.18mm	0.18mm	0.18mm
FP OP 最大(max)	37.1mm 32.2 ± 0.8mm	40.5mm 32.2 ± 0.8mm	25.5mm 20.7 ± 0.8mm	34.6mm 21.1 ± 0.8mm	- 21.1 ± 0.8mm	- 15.9 ± 0.4mm	- 28.2 ± 0.5mm	- 21.2 ± 0.5mm	- 21.8 ± 0.8mm

LXW18-10GS-B



LXW18-10GD-B

