



按钮开关



触点材质选项
在 125 VAC 时, W=3A
在最大 28V AC/DC 时, G=0.4VA
(最大)
MB2000 系列在 125VAC 时, W=6A

尺寸: 英寸 (mm)

MB2000 系列:

导轨与制动器互锁, 防止窗口锁定并保持正确的冲杆对准, 确保接触稳定可靠。采用一种过中心制动器机制, 减少交流电路中的火花并延长使用寿命。

- 触点电阻: 银触点最大 10 mΩ, 金触点最大 20 mΩ
- 绝缘电阻: 在 500VDC 时最小 1,000 兆欧
- 机械寿命: 防溅型最小 50,000 次操作; 其它型号最小 100,000 次操作。

MB2400 系列:

防挤压设计可防止因制动器下压力过大而造成的触点损坏。不锈钢框架耐腐蚀。

- 触点电阻: 银触点最大 20 mΩ, 金触点最大 30 mΩ
- 绝缘电阻: 在 500VAC 时最小 1,000 兆欧
- 机械寿命: 最少 200,000 次操作
- 工作温度范围: -30°C ~ 85°C
- 清洁: 这些器件未经过工序密封。请仅用干棉布清洗。

套管

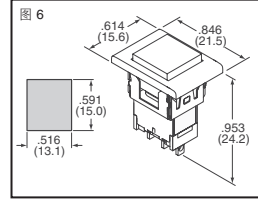
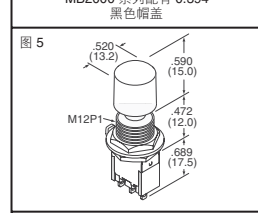
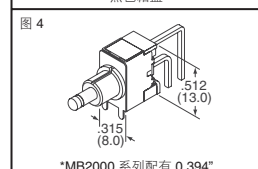
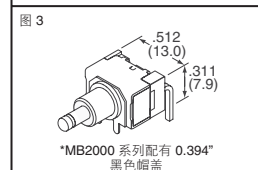
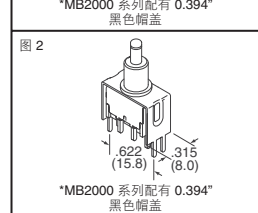
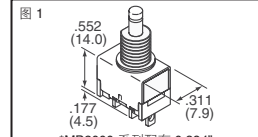
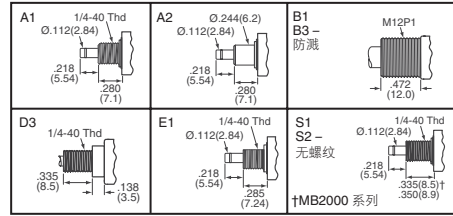


图	电路	开关功能	端子	套管	触点材质	Digi-Key 零件编号	1	25	100	NKK 零件编号
MB2000 系列 - 带有盖帽的微型按钮										
1	单刀双掷	开-瞬开	焊片	S1	W	360-2165-ND	5.85	3.90	3.49	MB2011SS1W01-CA-RO
	单刀双掷	开-瞬开	PCB	S1	W	360-2166-ND	5.98	3.98	3.57	MB2011SS1W03-CA-RO
	单刀双掷	开-瞬开	焊片	D3	W	360-2170-ND	7.03	4.78	4.30	MB2011SD3W01-CA-RO
	单刀双掷	开-开	焊片	S1	W	360-2171-ND	6.06	4.04	3.62	MB2065SS1W01-CA-RO
	单刀双掷	开-开	PCB	S1	W	360-2190-ND	6.19	4.12	3.69	MB2065SS1W03-CA-RO
	双刀双掷	开-瞬开	焊片	S1	W	360-2176-ND	7.38	5.02	4.52	MB2061SS1W01-CA-RO
	双刀双掷	开-开	焊片	S1	W	360-2177-ND	7.83	5.33	4.86	MB2085SS1W01-CA-RO
	四刀双掷	开-瞬开	焊片	S1	W	360-2178-ND	11.43	8.11	7.71	MB2181SS1W01-CA-RO
	四刀双掷	开-开	焊片	S1	W	360-2179-ND	11.63	8.43	7.50	MB2185SS1W01-CA-RO
	2	单刀双掷	开-瞬开	支架 PCB	S2	W	360-2169-ND	6.24	4.16	3.72
3	单刀双掷	开-瞬开	直角 PCB	S1	G	360-2167-ND	6.83	4.73	4.18	MB2011SS2G30-CA-RO
	单刀双掷	开-瞬开	直角 PCB	S1	W	360-2168-ND	6.28	4.35	3.85	MB2011SS1W30-CA-RO
	单刀双掷	开-开	直角 PCB	S1	W	360-2191-ND	6.48	4.49	3.97	MB2065SS1W30-CA-RO
	单刀双掷	开-开	直角 PCB	S2	W	360-2192-ND	6.48	4.49	3.97	MB2065SS2W30-CA-RO
4	单刀双掷	开-开	垂直 PCB	S2	W	360-2175-ND	6.75	4.68	4.14	MB2065SS2W40-CA-RO
	单刀双掷	开-瞬开	焊片	B1	W	360-2180-ND	7.90	5.38	4.90	MB2011SB1W01-DA-RO
5	单刀双掷	开-瞬开	焊片	B3	W	360-2181-ND	8.64	5.94	5.58	MB2011SB3W01-DA-RO
	单刀双掷	开-开	焊片	B1	W	360-2182-ND	8.10	5.51	5.03	MB2065SB1W01-DA-RO
	单刀双掷	开-开	焊片	B3	W	360-2189-ND	8.83	6.08	5.71	MB2065SB3W01-DA-RO
MB2000 附件										
瞬开型 1/4-40NS 的防水套						360-2184-ND	3.51	2.17	1.91	AT4041H
交变型 1/4-40NS 的防水套						360-2185-ND	3.51	2.17	1.91	AT4042H
防水套 M12 螺线						360-2186-ND	4.48	2.80	2.56	AT4043
MB2400 系列 - 按式微型按钮										
1	单刀双掷	开-瞬开	焊片	E1	W	360-2139-ND	5.38	3.59	3.21	MB2411E1W01-RO
	单刀双掷	开-瞬开	焊片	E1	G	360-2140-ND	5.82	3.88	3.48	MB2411E1G01-RO
	单刀双掷	开-瞬开	焊片	S1	W	360-2141-ND	5.38	3.59	3.21	MB2411S1W01-RO
	单刀双掷	开-瞬开	PCB	A1	W	360-2142-ND	5.56	3.71	3.32	MB2411A1W03-RO
	单刀双掷	开-瞬开	PCB	E1	W	360-2143-ND	5.56	3.71	3.32	MB2411E1W03-RO
	单刀双掷	开-瞬开	PCB	E1	G	360-2144-ND	5.98	3.98	3.57	MB2411E1G03-RO
	双刀双掷	开-瞬开	焊片	E1	W	360-2152-ND	7.10	4.83	4.35	MB2461E1W01-RO
	双刀双掷	开-瞬开	焊片	E1	G	360-2153-ND	7.95	5.41	4.93	MB2461E1G01-RO
	双刀双掷	开-瞬开	PCB	E1	G	360-2154-ND	7.94	5.63	5.14	MB2461E1G03-RO
	2	单刀双掷	开-瞬开	支架 PCB	A2	W	360-2145-ND	5.77	3.85	3.45
3	单刀双掷	开-瞬开	直角 PCB	A2	G	360-2146-ND	6.21	4.14	3.71	MB2411A2G13-RO
	单刀双掷	开-瞬开	直角 PCB	A2	W	360-2147-ND	6.21	4.14	3.71	MB2411A2W30-RO
	单刀双掷	开-瞬开	直角 PCB	A2	G	360-2148-ND	6.40	4.43	3.92	MB2411A2G30-RO
	单刀双掷	开-瞬开	垂直 PCB	A2	W	360-2149-ND	6.42	4.28	3.83	MB2411A2W40-RO
4	单刀双掷	开-瞬开	垂直 PCB	A2	G	360-2150-ND	6.60	4.57	4.04	MB2411A2G40-RO
	单刀双掷	开-瞬开	垂直 PCB	A1	G	360-2151-ND	6.60	4.57	4.04	MB2411A1G40-RO
6	单刀双掷	开-瞬开	焊片	黑色帽盖	W	360-2155-ND	7.25	4.93	4.44	MB2411JW01-A-1A
	单刀双掷	开-瞬开	焊片	黑色帽盖	G	360-2156-ND	7.68	5.22	4.76	MB2411JG01-A-1A
	双刀双掷	开-瞬开	焊片	黑色帽盖	W	360-2157-ND	8.83	6.08	5.71	MB2461JW01-A-1A
	双刀双掷	开-瞬开	焊片	黑色帽盖	G	360-2158-ND	9.62	6.54	6.22	MB2461JG01-A-1A
MB2400 附件										
开关帽盖, 0.201 黑色						360-2159-ND	.51	.25	.20	AT475A
开关帽盖, 0.201 白色						360-2160-ND	.51	.25	.20	AT475B
开关帽盖, 0.201 红色						360-2161-ND	.51	.25	.20	AT475C
开关帽盖, 0.295 黑色						360-2162-ND	.65	.32	.26	AT496A
开关帽盖, 0.295 白色						360-2163-ND	.65	.32	.26	AT496B
开关帽盖, 0.295 红色						360-2164-ND	.65	.32	.26	AT496C

滑动开关

AS 系列: 1/3 尺寸的 M 系列开关。专为逻辑电平应用开发。外层结构采用混碳聚脲防静电材料, 防止静电释放对触点造成损坏。技术规格: 在最大 28V AC/DC 时最大为 0.4VA • 触点电阻: 最大 50 毫欧 • 绝缘电阻: 在 500VDC 时最小为 500 兆欧 • 机械寿命: 最少 50,000 次操作 • 电气寿命: 最少 50,000 次操作 • 操作力: 2.55N • 接触时间: 非短接 (先断后接) • 工作温度范围: -30°C ~ 85°C **CS 系列:** • 具有高性能和高品质, 且价格低廉。环氧树脂密封端子可防止溶剂、灰尘以及其他污染物进入。适合包括通信、电子控制、音响设备和家电在内的各种应用。技术规格: • 触点电阻: 最大 100 毫欧 • 绝缘电阻: 在 500VDC 时最小 1,000 兆欧 • 机械寿命: 最少 50,000 次操作 • 电气寿命: 最少 20,000 次操作 • 接触时间: 非短接 (先开后关) • 工作温度范围: -30°C ~ 85°C **SS 系列:** • 尺寸小, 可实现 PCB 的高密度安装和紧密堆叠。触动清晰, 可有效指示电路状态。技术规格: • 触点电阻: 功率电平最大 20 mΩ, 逻辑电平最大 40 mΩ • 绝缘电阻: 在 500VDC 时最小 10 兆欧 • 机械寿命: 最少 10,000 次操作 • 电气寿命: 最少 10,000 次操作 • 接触时间: 短接 (先接后断) • 工作温度范围: -15°C ~ 60°C

图	电路	开关功能	额定电压	Digi-Key 零件编号	1	25	100	NKK 零件编号	
超小型滑动开关									
1	单刀双掷	开-开	在 28VAC/DC 时为 0.4V	360-2121-ND	4.00	2.49	2.25	AS12AP	
	单刀双掷	开-开		360-2124-ND	4.23	2.63	2.38	AS13AP	
	双刀双掷	开-开		360-2127-ND	5.01	3.19	2.92	AS22AP	
	双刀双掷	开-开		360-2129-ND	5.29	3.43	3.14	AS23AP	
2	单刀双掷	开-开	在 28VAC/DC 时为 0.4V	360-2122-ND	4.54	2.84	2.60	AS12AH-RO	
	单刀双掷	开-开		360-2125-ND	4.76	2.98	2.72	AS13AH-RO	
	双刀双掷	开-开		360-2128-ND	5.67	3.78	3.38	AS22AH-RO	
	双刀双掷	开-开		360-2130-ND	6.03	4.02	3.60	AS23AH-RO	
3	单刀双掷	开-开	在 28VAC/DC 时为 0.4V	360-2123-ND	4.54	2.84	2.60	AS12AV-RO	
	单刀双掷	开-开		360-2126-ND	4.76	2.98	2.72	AS13AV-RO	
微型额定功率滑动开关									
4	单刀双掷	开-开	在 125 VAC 时为 3A	360-2131-ND	2.56	1.52	1.36	CS12ANW03	
	双刀双掷	开-开		360-2132-ND	3.24	2.00	1.77	CS22BNW03	
超紧凑型滑动开关									
5	单刀双掷	开-开	在 30VDC 时为 0.1A	360-2133-ND	1.89	1.08	.94	SS12SDP2	
	单刀三掷	开-开-开		360-2135-ND	2.24	1.33	1.18	SS14MDP2	
	双刀双掷	开-开		360-2137-ND	2.18	1.25	1.11	SS22SDP2	
	单刀双掷	开-开		360-2134-ND	1.89	1.08	.94	SS12SDH2	
6	单刀三掷	开-开-开	在 30VDC 时为 0.1A	360-2136-ND	2.24	1.33	1.18	SS14MDH2	
	双刀双掷	开-开		360-2138-ND	2.18	1.25	1.11	SS22SDH2	

尺寸: 英寸 (mm)

