

本製品は、窓やドアに取付けて、窓やドアが開けられた事
を検知するマグネット式センサです。



環境	周囲温度	-10℃～+50℃
	周囲湿度	80%RH以下（結露なきこと）
	使用環境	屋内、ドアやサッシ枠の室内側
	材質	スイッチ部：ABS樹脂、難燃性（94V-0） マグネット部：マグネット；FCC（鉄・クロム・コバルト）磁石 樹脂ケース：ABS樹脂、難燃性（94V-0）
構	色	MS-6W-F：ホワイト MS-6BL-F：ブラック MS-6DB-F：ダークブラウン MS-6GR-F：グレー
	取付方式	スイッチ部：ネジ又は接着テープによる取付 マグネット部：接着テープによる取付
	取付用接着テープ	アクリル系粘着材
	外形寸法	スイッチ部：50(W)×13.2(H)×12(D) mm マグネット部：50.6(W)×3.2(H)×10.1(D) mm
造	質量	スイッチ部：約7g マグネット部：約8g
	動作距離	30mm以下（木製扉及びアルミ窓設置時）
検知仕様	接点開閉容量	10W（最大）
	接点開閉電圧	DC200V（最大）
	接点開閉電流	0.5A（最大）
	接点出力	b接点（マグネット近接のとき接点閉）
	接点接触抵抗	初期200mΩ以下
	接点開閉寿命	1×10 ⁷ 回以上（DC12V 5mAにて使用時）
	端子ネジ呼び径	M3
その他	端子ネジ最大締付けトルク	0.49N・m（5kgf・cm）
	使用線材	1.0mm ² 以下
	専用スペーサ（オプション）	MS-6W-SP、MS-6BL-SP、MS-6DB-SP、MS-6GR-SP

										名 称					
										マグネットスイッチ					
										MS-6W-F/MS-6BL-F/MS-6DB-F/MS-6GR-F					
1	2014.06.18	/	初版				小川	大高	松浦						
販 日付	記号	変 更 事 項				承認	検 査		設 計	仕様図					
材質 上記					仕上	上記				投影法		尺 度	1 : 1	単位	mm
キング通信工業株式会社						公差	JIS B 0405-1991-v		国番	F 0009101-902		頁	1/1		

キング通信工業株式会社

公差	JIS B 0405-1991-v
----	-------------------



F 0009

尺 度	1:1	單 位	mm
101-902		頁	1/1