

Slim type Switch

NEW

標準スイッチが変わります

無接点リードスイッチ



■ **特 長** ※使用条件により異なる場合がございます。

品質UP

二度打ち

ゼロ

耐衝撃性UP

有接点比

3倍

300m/s² → 1000m/s²

寿命UP

有接点比

8倍

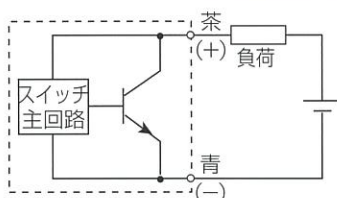
500万回 → 4000万回

■ **D-M9 Series共通特長**

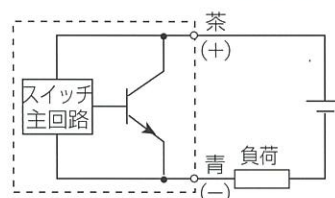
● **取付位置の設定が容易**

● **現行品と互換性あり**

内部回路



or



クリーンな世界を目指して

HORIUCHI
MACHINERY

<http://www.horiuchi.co.jp>

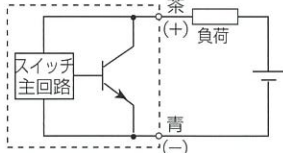
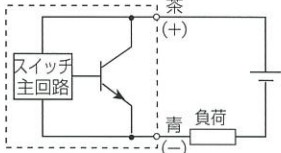
スリムタイプ 無接点リードスイッチ 直接取付タイプ

■スリムタイプ無接点リードスイッチ選定一覧表

記号	電源	接点方式	形 式	接 続	備 考	保護構造	負荷電圧	負荷電流	周囲温度	表示灯	適応制御機器	
DK	直流	無接点	D-M9BL	水平方向 3mコード	1色点灯	IP67	DC10/28V	2.5~40mA	-10~+60℃	ON時点灯	リレー シーケンサ	
DL	直流	無接点	D-M9BZ	水平方向 5mコード	1色点灯	IP67						
DA	直流	無接点	D-M9BVL	直角方向 3mコード	1色点灯	IP67						
DB	直流	無接点	D-M9BVZ	直角方向 5mコード	1色点灯	IP67						
DC	直流	無接点	D-M9BWVL	直角方向 3mコード	2色点灯	IP67				赤/緑 2色点灯		
SV	直流	無接点	D-M9BWVZ	直角方向 5mコード	2色点灯	IP67						
DI	直流	無接点	D-M9BWL	水平方向 3mコード	2色点灯	IP67						
SH	直流	無接点	D-M9BWZ	水平方向 5mコード	2色点灯	IP67						
DE	直流	無接点	D-M9BAVL	直角方向 3mコード	耐クーラント	IP67						
DF	直流	無接点	D-M9BAVZ	直角方向 5mコード	耐クーラント	IP67						
DG	直流	無接点	D-M9BAL	水平方向 3mコード	耐クーラント	IP67						
DH	直流	無接点	D-M9BAZ	水平方向 5mコード	耐クーラント	IP67						

注) スリムタイプ無接点リードスイッチは、製品構造上、接点保護ボックスは必要ありません。

■スリムタイプ無接点リードスイッチ仕様 (一例)

スイッチ形式	D-M9BVL		D-M9BVZ		D-M9BWL		D-M9BWZ	
記 号	DA		DB		DE		SH	
接 点 方 式	無接点方式 1 色点灯				無接点 2 線方式 2 色点灯			
適応制御機器	DC24V リレープログラマブルコントローラ(シーケンサ)				リレー、プログラマブルコントローラ(シーケンサ)			
負荷電圧・電流	DV10~28V、2.5~40mA							
内部降下電圧	4V 以下							
動作表示灯	赤色発光ダイオード ON 時点灯				赤色発光ダイオード ON 時点灯(最適動作位置 緑色点灯)			
使用温度範囲	- 10℃~+60℃							
リード線長さ	標準 3m 耐油耐屈曲キャブタイヤリード線 2 芯(茶・青) 0.88mm ²		5m 耐油耐屈曲キャブタイヤリード線 2 芯(茶・青) 0.88mm ²		標準 3m 耐油耐屈曲キャブタイヤリード線 2 芯(茶・青) 0.88mm ²		5m 耐油耐屈曲キャブタイヤリード線 2 芯(茶・青) 0.88mm ²	
最大 衝 撃	1000m/s ²							
漏 れ 電 流	0.8mA 以下							
絶 縁 抵 抗	DC500V メガにて、50MΩ以上(リード線、ケース間)							
絶 縁 耐 圧	AC1000V1 分間印加にて、異常なきこと(リード線、ケース間)							
保 護 機 構	IEC 60529 規格 IP67							
内 部 回 路	 or 							



本 社 〒590-0824 大阪府堺市堺区老松町1丁 37 番地 TEL 072-241-1601 FAX 072-280-2026

東京営業部 〒101-0021 東京都千代田区外神田 5-2-2 セイキ第1ビル 3F

TEL 03-5688-1991 FAX 03-5688-7576

名古屋営業部 〒464-0850 愛知県名古屋市千種区今池 5 丁目 1-5 名古屋センタープラザビル 6F

TEL 052-744-0161 FAX 052-744-0229

大阪営業部 〒541-0059 大阪府大阪市中央区博労町 1-8-2 三共堺筋本町ビル 3F

TEL 06-6263-6060 FAX 06-6263-6200

<http://www.horiuchi.co.jp>