

# ロータリテーブル/ラックピニオンタイプ

# MSQ Series 外部アブソーバ付

## サイズ：10, 20, 30, 50

### 型式表示方法

**MSQ B 10 L 2 - M9BW**

● **オートスイッチの追記号**

無記号	2ヶ付
S	1ヶ付
n	nヶ付

● **オートスイッチ**

無記号 オートスイッチなし(磁石内蔵)  
 ※オートスイッチの品番につきましては下表をご参照ください。

● **オーダーメイド仕様またはポートの種類**  
 オーダーメイド仕様はP.360をご参照ください。

端面ポートの種類		サイズ
無記号	M5	10, 20
無記号	Rc1/8	30, 50
-XF	G1/8	
-XN	NPT1/8	

※側面ポートは全てM5となります。  
 ※オーダーメイド仕様との組合せはできません。

● **サイズ**

10
20
30
50

● **ショックアブソーバの種類**

L	低エネルギー用ショックアブソーバ
H	高エネルギー用ショックアブソーバ

● **接続ポート位置および揺動角度**

2	標準形	180°
3		90°
4	対称形	180°
5		90°

右表をご参照ください。

● **接続ポート位置**

無記号	標準品
X	オーダーメイド仕様

● **接続ポート位置/揺動角度**

接続ポート位置	揺動角度	
	180°	90°
標準形	2: 標準形、180° 	3: 標準形、90° 
対称形	4: 対称形、180° 	5: 対称形、90° 

適用オートスイッチ/オートスイッチ単体の詳細仕様は、P.929~983をご参照ください。

種類	特殊機能	リード線 取出し	表示 灯	配線(出力)	負荷電圧		オートスイッチ品番		リード線長さ(m)				プリワイヤ コネクタ	適用負荷						
					DC	AC	縦取出し	横取出し	0.5 (無記号)	1 (M)	3 (L)	5 (Z)								
無 接 点 オ ー ト ス イ ッ チ	—	—	—	3線(NPN)	5V, 12V	—	M9NV	M9N	●	●	●	○	○	IC回路	リ レ ー、 P L C					
				3線(PNP)			M9PV	M9P	●	●	●	○								
				2線	M9BV	M9B	●	●	●	○										
				3線(NPN)	M9NVV	M9NW	●	●	●	○										
	診断表示(2色表示)	グロメット	有	—	3線(PNP)	5V, 12V	—	M9PWV	M9PW	●	●	●	○	○		IC回路				
					2線			M9BVV	M9BW	●	●	●	○	○						
					防水性向上品(2色表示)	—	—	—	3線(NPN)	5V, 12V	—	*1 M9NAV	*1 M9NA	○		○	●	○	○	IC回路
									3線(PNP)			*1 M9PAV	*1 M9PA	○		○	●	○	○	
オ ー ト ス イ ッ チ	—	グロメット	有	3線(NPN相当)	—	5V	—	A96V	A96	●	—	●	—	—	IC回路					
				2線				24V	12V	100V	*2 A93V	A93	●	●	●	●	—	リ レ ー、 P L C		
				—	—	—	—	2線	—	—	100V以下	A90V	A90	●	—	●	—	IC回路		
								—			—	—	—	—	—	—	—	—	—	

\*1 耐水性向上タイプのオートスイッチを取り付けることは可能ですが、ロータリアクチュエータは耐水性向上タイプになっていません。

\*2 リード線長さ1mタイプは、D-A93のみの対応となります。

※リード線長さ記号  
 0.5m.....無記号 (例) M9NW  
 1m.....M (例) M9NWM  
 3m.....L (例) M9NWL  
 5m.....Z (例) M9NWX

※○印の無接点オートスイッチは受注生産となります。

※無接点オートスイッチプリワイヤコネクタ付詳細はP.970, 971をご参照ください。

※オートスイッチは同梱出荷(未組付)となります。