



# 電動ボールバルブ

分類		電動ステンレスねじ込み形ボールバルブ — TECOM®・MXシリーズ —				
型式		防まつ型 (IP67相当) フルボア				
クラス		10K				
形状						
本体材料		ステンレス SCS 13A				
ボール材料		ステンレス SUS 304 or SCS 13A				
シート材料		PTFE				
電源		AC100V/AC200V(単相)		DC24V		
製品記号		100V	10-UB-MX	10-UB-MXD		
		200V	10-UB-MXH			
呼び径		d	H	L	L1	¥
8A (1/4B)						○
10 (3/8)	10	270.5	62	131	○	○
15 (1/2)	15	280	65	131	<b>84,100</b>	○
20 (3/4)	20	283	80	131	<b>86,800</b>	○
25 (1)	25	290	90	131	<b>94,300</b>	○
32 (1 1/4)	32	294	110	131	<b>162,000</b>	○
40 (1 1/2)	40	329	120	131	<b>178,000</b>	○
50 (2)	50	336	140	131	<b>187,000</b>	○
最高許容圧力		 ...1.0MPa (流体温度範囲:-10℃~120℃) (管内平均流速:3m/sec以下(非圧縮性流体)) (環境温度範囲:-10~50℃)				
備考		<ul style="list-style-type: none"> <li>●オプション:端子箱。</li> <li>●リレーを内蔵していないアクチュエータで並列運転をする場合は、アクチュエータ毎に切替スイッチまたは、リレーを設けてください。</li> <li>●仕様詳細は、カタログ「電動バルブ」又は、納入品図面をご参照ください。</li> </ul> ☆2006.3月よりアクチュエータ変更   ☆2007.10月よりアクチュエータ変更				

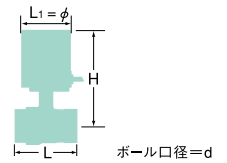
標準  
アクチュエータ  
型番

10UB  
MX(H)-1  
MXD-1  
MX(H)-2  
MXD-2

- レギュラキ
- 無鉛くん
- 青・黄銅
- 鋳鉄
- タクトイル
- バタフライ
- ウイング
- Fボール
- ステンレス
- 鋳・鍛銅
- 電動
- 空気圧自動
- 消防設備
- 雨水制御
- 資料
- ご注意
- 継手

レギュラー  
無鉛くん  
青銅  
鋼鉄  
タクトイル  
パタフライ  
ウイング  
Fボール  
ステンレス  
鋳鍛鋼  
電動  
空気圧自動  
消防設備  
雨水制御  
資料  
ご注意  
継手

# 電動ボールバルブ

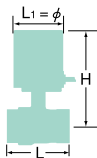


分類	電動青銅ねじ込み形ボールバルブ — TECOM®・MAシリーズ —										
型式	IP56相当 スタンダードポア										
クラス	10K										
形状											標準 アクチュエータ 型番
本体材料	青銅 CAC 406										
ボール材料	耐脱亜鉛黄銅棒 (クロムめっき)										
シート材料	PTFE										
電源	AC100V/AC200V (単相)					DC24V					
製品記号	100V 200V	B2-MA B2-MAH				100V 200V	B2-MAR (リレー内蔵) B2-MARH (リレー内蔵)				B2-MAD
呼び径	d	H	L	L <sub>1</sub>	¥	H	¥	¥		AC100V/200V	
10A (3/8B)	7.5	104	46	60	23,600	126	24,600	28,600		MA (H) -1 MAR (H) -1	
15 (1/2)	10	110	65	60	23,700	132	24,700	29,200			
20 (3/4)	15	114	68	60	25,600	136	26,800	30,400		MA (H) -2 MAR (H) -2	
25 (1)	20	118	79	60	33,900	140	37,700	51,600			
32 (1 1/4)	25	129	86	75	46,800	155	49,800	61,800			
40 (1 1/2)	32	143	96	75	59,100	169	64,000	71,000			
50 (2)	40	149	109	75	67,400	175	71,200	83,200			
最高許容圧力	...1.0MPa (流体温度範囲:0°C~80°C) (管内平均流速:3m/sec以下 (非圧縮性流体)) (環境温度範囲:-20~50°C)										
備考	●オプション:端子箱 ●リレーを内蔵していないアクチュエータで並列運転をする場合は、アクチュエータ毎に切替スイッチまたは、リレーを設けてください。 ●仕様詳細は、納入品図面をご参照ください。 ☆2008.3月より設計変更。										

分類	電動青銅ねじ込み形ボールバルブ — TECOM®・MAシリーズ —											
型式	IP56相当 スタンダードポア・ロングネック											
クラス	10K											
形状											標準 アクチュエータ 型番	
本体材料	青銅 CAC 406											
ボール材料	耐脱亜鉛黄銅棒 (クロムめっき)											
シート材料	PTFE											
電源	AC100V/AC200V (単相)					DC24V						
製品記号	100V 200V	B2X-MA B2X-MAH				100V 200V	B2X-MAR (リレー内蔵) B2X-MARH (リレー内蔵)				B2X-MAD	
呼び径	d	H	L	L <sub>1</sub>	¥	d	H	L	L <sub>1</sub>	¥	¥	AC100V/200V
10A (3/8B)												MA (H) -1 MAR (H) -1
15 (1/2)	10	132	56	60	25,700	10	154	56	60	26,700	47,300	
20 (3/4)	15	137	65	60	28,100	15	159	65	60	29,000	48,400	MA (H) -2 MAR (H) -2
25 (1)	20	140	78	60	41,800	20	162	78	60	45,900	64,800	
32 (1 1/4)	25	163	86	75	54,100	25	190	86	75	57,600	72,900	
40 (1 1/2)	32	166	96	75	61,400	32	193	96	75	65,100	76,900	
50 (2)	40	173	109	75	68,900	40	200	109	75	73,100	84,200	
最高許容圧力	...1.0MPa (流体温度範囲:0°C~80°C) (管内平均流速:3m/sec以下 (非圧縮性流体)) (環境温度範囲:-20~50°C)											
備考	●オプション:端子箱 ●リレーを内蔵していないアクチュエータで並列運転をする場合は、アクチュエータ毎に切替スイッチまたは、リレーを設けてください。 ●仕様詳細は、納入品図面をご参照ください。 ☆2007.9月より B2X 呼び径10A中止。 ☆2008.3月より設計変更。											

☆2007.9月より B2-3V-MA (R) (H) (D) 中止。

☆2006.3月よりMV型アクチュエータ中止、MA型アクチュエータ記載追加。 ☆2007.9月より MS型アクチュエータ中止。



ボール口径=d

# 電動ボールバルブ

分類	電動ステンレスねじ込み形ボールバルブ —TECOM®・MAシリーズ—								標準 アクチュエータ 型番
型式	IP56相当 レデュースドボア								
クラス	10K								
形状									
本体材料	ステンレス SCS 14 (ロストワックス)								AC100V/200V  MA (H) -1 MAR (H) -1  MA (H) -2 MAR (H) -2
ボール材料	ステンレス SUS 316								
シート材料	PTFE								
電源	AC100V/AC200V (単相)				DC24V				
製品記号	100V	U1-MA			100V	U1-MAR (リレー内蔵)			U1-MAD
	200V	U1-MAH			200V	U1-MARH (リレー内蔵)			
呼び径	d	H	L	L <sub>1</sub>	¥	H	¥	¥	
8A (1/4B)	4.6	105	44	60	25,200	127	26,600	32,600	
10 (3/8)	6.8	105	44	60	25,200	127	26,600	33,400	
15 (1/2)	9.2	103	57	60	25,700	125	26,700	34,800	
20 (3/4)	12.5	106	59	60	27,200	128	27,700	37,200	
25 (1)	16.0	110	71	60	38,700	132	40,000	57,800	
32 (1 1/4)	20.0	120	78	75	65,800	151	70,200	77,800	
40 (1 1/2)	24.5	125	83	75	70,800	156	74,200	86,400	
50 (2)	32.0	131	100	75	80,200	162	84,200	105,000	
最高許容圧力	…1.0MPa (流体温度範囲:0℃~80℃) (管内平均流速:3m/sec以下 (非圧縮性流体)) (環境温度範囲:-20~50℃)								
備考	<ul style="list-style-type: none"> <li>●オプション:端子箱</li> <li>●リレーを内蔵していないアクチュエータで並列運転をする場合は、アクチュエータ毎に切替スイッチまたは、リレーを設けてください。</li> <li>●仕様詳細は、納入品図面をご参照ください。</li> </ul> ☆2007.9月より B2X-3-MA (R) (H) (D) 中止。 ☆2006.3月より MV型アクチュエータ中止、MA型アクチュエータ記載追加 ☆2007.9月より MS型アクチュエータ中止。								

- レギュラキ
- 無鉛くん
- 青・黄銅
- 鋳鉄
- タクタイル
- バタフライ
- ウイング
- Fボール
- ステンレス
- 鋳鍛銅
- 電動
- 空気圧自動
- 消防設備
- 雨水制御
- 資料
- ご注意
- 継手