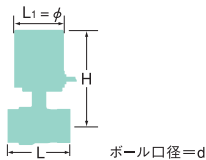


電動ボールバルブ

分類	電動ステンレスねじ込み形ボールバルブ					— TECOM®・MT&MXシリーズ —		標準 アクチュエータ 型番
型式	防まつ型 (IP67相当) フルボア							
クラス	10K							
形状								
製品コード	04M1E22／04M1E23							
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	L ₁	¥	¥	10UB	
8A (1/4B)	10	270.5	62	131	○	○	MX (H) -1 MXD-1	
10 (3/8)	15	280	65	131	69,400	○		
15 (1/2)	20	283	80	131	71,700	○		
20 (3/4)	25	290	90	131	77,900	○	MX (H) -2 MXD-2	
25 (1)	32	294	110	131	133,000	○		
32 (1 1/4)	40	329	120	131	146,000	○		
40 (1 1/2)	50	336	140	131	154,000	○		
最高 許容圧力 ●備考	 …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℃〉 ●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、カタログ「電動バルブ」又は、納入品図面をご参照ください。 ☆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							

- 無鉛くん
- 青・黄銅
- 鋳鉄
- ダクタイル
- 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

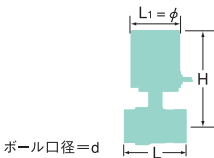
電動ボールバルブ



分類	電動青銅ねじ込み形ボールバルブ ― TECOM®・MAシリーズ ―										標準 アクチュエータ 型番
型式	IP56相当 スタンダードボア										
クラス	10K										
形状	   										
製品コード	01M4A1E／01M4A1F				01M4A1G／01M4A1H				01M4A1P		
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	B2-MA				100V	B2-MAR（リレー内蔵）				B2-MAD
	200V	B2-MAH				200V	B2-MARH（リレー内蔵）				
呼び径	d	H	L	L ₁	¥	H	¥			¥	AC100V／200V
10A（3/8B）	7.5	104	46	60	19,400	126	20,300			23,800	
15（1/2）	10	110	65	60	19,400	132	20,300			24,300	
20（3/4）	15	114	68	60	21,100	136	22,100			25,300	
25（1）	20	118	79	60	28,500	140	31,800			43,100	MA（H）-1 MAR（H）-1
32（1 1/4）	25	129	86	75	38,400	155	41,000			51,200	
40（1 1/2）	32	143	96	75	49,000	169	53,300			58,600	
50（2）	40	149	109	75	55,600	175	59,000			68,800	MA（H）-2 MAR（H）-2
最高許容圧力	H ₂ O ₂ AIR ……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	●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―												標準 アクチュエータ 型 番
型 式	IP56相当 スタンダードボア・ロングネック												
ク ラ ス	10K												
形 状	  												
製品コード	01M4A1J／01M4A1K				01M4A1L／01M4A1M				01M4A1R				
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	B2X-MA				100V	B2X-MAR（リレー内蔵）				B2X-MAD		
	200V	B2X-MAH				200V	B2X-MARH（リレー内蔵）						
呼 び 径	d	H	L	L ₁	¥	d	H	L	L ₁	¥	¥	AC100V／200V	
10A（3/8B）												MA（H）-1 MAR（H）-1	
15（1/2）	10	132	56	60	21,100	10	154	56	60	22,000	39,900		
20（3/4）	15	137	65	60	23,100	15	159	65	60	23,800	40,700 53,600		
25（1）	20	140	78	60	35,300	20	162	78	60	38,900	60,500 63,700 69,400	MA（H）-2 MAR（H）-2	
32（1 1/4）	25	163	86	75	44,600	25	190	86	75	47,700			
40（1 1/2）	32	166	96	75	50,800	32	193	96	75	54,000			
50（2）	40	173	109	75	56,700	40	200	109	75	60,400			
最 高 許 容 圧 力 ●備 考	H ₂ O ₂ AIR ……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℃）												
	●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10 ^A 中止。												
	☆2008.3月より設計変更。												
	☆2007.9月より B2-3V												

☆2007.9月より B2-3V-MA（R）（H）（D）中止。



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	 TOYO SUS316 納入図 											
製品コード	04M7AP5／04M7AP6			04M7AN7／04M7AN8			04M7AP9					
本体材料	ステンレス SCS 14（ロストワックス）											
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 ₁	¥	H	¥		¥	AC100V／200V		
8A（1/4 ^B ）	4.6	105	44	60	20,800	127	21,900		26,900	MA（H）-1 MAR（H）-1		
10（3/8）	6.8	105	44	60	20,800	127	21,900		27,500			
15（1/2）	9.2	103	57	60	21,100	125	22,000		28,700			
20（3/4）	12.5	106	59	60	22,400	128	22,800		30,700			
25（ 1 ）	16.0	110	71	60	31,900	132	33,000		47,700	MA（H）-2 MAR（H）-2		
32（1 1/4）	20.0	120	78	75	54,300	151	58,000		64,200			
40（1 1/2）	24.5	125	83	75	58,400	156	61,200		74,500			
50（ 2 ）	32.0	131	100	75	66,200	162	69,500		90,000			
最 高 許 容 圧 力	H ₂ O（AIR）…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	●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。											
	☆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。	

無鉛くん
青・黄銅
鋳鉄
ダクタイル
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