

14

製品記号

TBM8S-F

受注品

1.0MPa

C3771製

温水



型式：TBM-8S型

温度調節
ボール式
電動弁

POINT 温度調節器付 加熱用

標準仕様	本体部	用途	加熱用☆
		作動	ボール式二方口・オンオフ制御
		適用流体	温水
		流体温度	-10~80℃ (凍結不可)
		適用圧力	0~1.0MPa
		適用周囲温度	5~50℃
		定格電圧	AC100V 50/60Hz 又は AC200V 50/60Hz
		保護構造	防滴形・屋内用
		端接続	JIS Rcねじ
		材質	本体 (C3771)、要部 (呼び径10~25 C3604ニッケルクロムメッキ、呼び径32~50: SUS)
調節器部	弁開閉時間	10/8.5秒 (50/60Hz)	
	入力方式	测温抵抗体: Pt500Ωリード線1.5m付★	
	制御方式	2位置式	
その他		手動機構付	

価格 (円)	呼び径	温度調節器付	寸法×H (mm)
			梱包質量 (kg)
価格 (円)	10	153,000	46×160 2.2
	15	154,000	62×164 2.4
	20	161,000	72×174 2.5
	25	168,000	81×182 2.7
	32	192,000	82×187 3.2
	40	204,000	96×198 3.6
	50	218,000	120×211 4.6

☆冷却用 (適用流体: 水) も製作しています。(製品記号: TBM8S-FA)

★测温抵抗体のリード線は、市販絶縁電線で10mまで延長使用可能です。(弊社でも製作しています。) 测温抵抗体について、他の構造のものはお問い合わせください。



14

製品記号

MLFD-BD

標準品

1.0MPa

FC製

水

温水

油

気体



型式：ML-FD型

電動弁

POINT 電動二方弁 (複座)

標準仕様	標準仕様	形式	複座二方口
		作動	オンオフ★ ¹
		適用流体	水・温水・油注・気体・(蒸気☆ ¹)
		流体温度	100℃以下
		定格圧力	1.0MPa
		適用差圧限界	下表参照
		定格電圧	AC24V 50/60Hz★ ² ☆ ²
		保護構造	防沫形・屋内用
		変圧器	AC100/200V→AC24V用変圧器付
		端接続	JIS 10K FFフランジ
材質	本体	FC注.	
	要部	CAC	

価格 (円)	呼び径	オンオフ制御用	寸法×H (mm)
			梱包質量 (kg)
価格 (円)	32	297,000	180×560 20
	40	297,000	180×560 21
	50	353,000	180×580 22.5
	65	378,000	215×612 34.5
	80	411,000	260×626 42.5
	100	492,000	300×686 64.5
	125	受注品 591,000	360×747 88
	150	受注品 728,000	382×801 125

■適用差圧限界

呼び径 (MPa)	32~100	125	150
	1.0	0.5	0.35

★1比例式 (AC24V、Aモータ (入力信号ポテンショメータ135Ω)、Bモータ (入力信号リレー接点)、Cモータ (入力信号DC4~20mA)) も製作しています。

★2比例式のAC100V、AC200V専用電圧はお問い合わせください。

☆1蒸気用 (180℃以下) のMLFD-BS (標準品) も製作しています。

☆2オンオフ式は、AC100V、AC200V専用電圧も製作しています。

●屋外設置用の防雨カバー付も製作しています。

注. 燃料油、軽油用の場合はご使用先 (国土交通省、防衛省など) によっては、本体材質の指定がある場合がありますので、ご確認の上、材質をご指示願います。

