

QUEEN

電磁閥

- 常閉型電磁閥
- 常開型電磁閥
- 防爆型電磁閥



歷凱實業有限公司

KUHNWAY CORPORATION

QUEEN 二方口電磁閥

• 常閉型電磁閥

外觀	型號	作動說明	接續口徑	使用流體	作動壓力範圍 Kg*f/cm ²		流體溫度
	MS-0825-8NL	直動式	NPT 1/4"	水	0-8		60°C
	MK2-0825-8POM	直動式	NPT 1/4"	水	0-8		60°C
	• MK2-A2015-6 (M10) • MK2-A1020-6 (M10) • MK2-A0725-6 (M10)	直動式	PT 1/8"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下), 真空(10 Torr)	氣體	液體	90°C
					0-20	0-15	
					0-10	0-7	
					0-7	0-5	
	• MK2-3016-8 (M13) • MK2-2020-8 (M13) • MK2-1030-8 (M13) • MK2-0445-8 (M13)	直動式	PT 1/4"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下), 真空(10 Torr)	氣體	液體	90°C
					0-30	0-21	
					0-20	0-14	
					0-10	0-7	
	• MK2-3016-SS-8 (M13) • MK2-2020-SS-8 (M13) • MK2-1030-SS-8 (M13) • MK2-0445-SS-8 (M13)	直動式	PT 1/4"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下), 真空(10 Torr)	氣體	液體	90°C
					0-30	0-21	
					0-20	0-14	
					0-10	0-7	
	• MK2A-5016(SS)-8~10 • MK2A-4020(SS)-8~10 • MK2A-2030(SS)-8~10 • MK2A-1045(SS)-8~10		PT 1/4", 3/8"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下), 真空(10 Torr)	氣體	液體	90°C
					0-50	0-30	
					0-40	0-25	
					0-20	0-14	
	• MK2B-5030-8-SCS13 • MK2B-10020-8-SCS13	直動式	PT 1/4"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下), 真空(10 Torr)	氣體	液體	90°C
					0-50	0-40	
					0-100	0-80	
	MG-10	直動式	PT 3/8"	空氣, 瓦斯, 低真空	0-1		60°C
	MA-10~15 (M13)	分步 直動式	PT 3/8", 1/2"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下), 真空(10 Torr)	水, 空氣, 瓦斯:0-10 油(50cst 以下):0-7		90°C
	MA-10~15BFE-M13	分步 直動式	PT 3/8", 1/2"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下), 真空(10 Torr)	水, 空氣, 瓦斯, 油 (50cst 以下):0-10		90°C

QUEEN 二方口電磁閥

	MA-P10~15-M10		PT 3/8", 1/2"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下)	空氣: 0.1-16 液體: 0.1-15	90°C
	MD-10~50WAG (SCS13,14)	分步 直動式	PT 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下), 真空(10 Torr)	水, 空氣, 瓦斯: 0-10 油(50cst 以下): 0-7	90°C
	MD-10~50WAG-M16 (SCS13,14)	分步 直動式	PT 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下), 真空(10 Torr)	水, 空氣, 瓦斯: 0-10 油(50cst 以下): 0-7	90°C
	MD-P10~25WAG-M10	引導式	PT 3/8", 1/2", 3/4", 1"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下)	空氣, 瓦斯: 0.3-16 水: 0.5-16 油(50cst 以下): 0.5-12	90°C
	MK10~25S	分步 直動式	PT 3/8", 1/2", 3/4", 1"	蒸氣, 空氣, 不活性瓦 斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下), 真空(10 Torr)	蒸氣: 0-10 水: 0-8 油: 0-7	180°C
	MK15~25S-M17	分步 直動式	PT 1/2", 3/4", 1"	蒸氣, 空氣, 不活性瓦 斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下), 真空(10 Torr)	蒸氣: 0-10 水: 0-8 油: 0-7	180°C
	MT20~25S (M17)	引導式	PT 3/4", 1"	蒸氣, 空氣, 不活性瓦 斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下)	蒸氣, 水, 氣體: 0.3-10 油: 0.3-7	180°C
	MT32S~50S (M17)	引導式	PT 1 1/4", 1 1/2", 2"	蒸氣, 空氣, 不活性瓦 斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下)	蒸氣, 水, 氣體: 0.3-10 油: 0.3-7	180°C
	MT32FS~50FS (M17)	引導式	法蘭 1 1/4", 1 1/2", 2"	蒸氣, 空氣, 不活性瓦 斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下)	蒸氣, 水, 氣體: 0.3-10 油: 0.3-7	180°C
	MT32W~50W (M17)	引導式	PT 1 1/4", 1 1/2", 2"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 油(50cst 以下)	空氣, 水, 氣體: 0.3-10 油: 0.3-7	90°C
	MT32FW~50FW (M17)	引導式	法蘭 1 1/4", 1 1/2", 2"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 油(50cst 以下)	空氣, 水, 氣體: 0.3-10 油: 0.3-7	90°C

QUEEN 二方口電磁閥

	• BMT-40~50-M13-FC, BC, DI • BMF-50~400-M13-FC, BC, DI	引導式	• PT 1 1/2", 2" • 法蘭 2"-16"	空氣, 水	1-12	80°C
	• BTE-40~50-M13-FC, BC, DI, SCS • BFE-50~400-M13-FC, BC, DI, SCS	引導式	• PT 1 1/2", 2" • 法蘭 2"-16"	空氣, 水	1-12	80°C

• 常開型電磁閥

	• MK2-0530(SS)-8~10C • MK2-0820(SS)-8~10C • MK2-1216(SS)-8~10C		PT 1/4", 3/8"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下), 真空(10 Torr)	<table><tr><th>氣體</th><th>液體</th></tr><tr><td>0-4</td><td>0-3</td></tr><tr><td>0-8</td><td>0-6</td></tr><tr><td>0-12</td><td>0-8</td></tr></table>	氣體	液體	0-4	0-3	0-8	0-6	0-12	0-8	90°C
氣體	液體													
0-4	0-3													
0-8	0-6													
0-12	0-8													
	• MK2-0545-10C • MK2-1230-10C • MK2-2520-10C • MK2-4016-10C	直動式	PT 3/8"	空氣, 不活性瓦斯, 真空(10 Torr)	• 5 • 12 • 25 • 40	90°C								
	MA-10~15CBFE-M13	分步直動式	PT 3/8", 1/2"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 油(50cst 以下)	空氣, 瓦斯: 0.1-10 油(50cst 以下):0.1-10	90°C								
	MD10C~50C (M17)	引導式	PT 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下), 真空(10 Torr)	水,空氣, 瓦斯: 0.3-10 油(50cst 以下): 0.3-7	90°C								
	MD10C~50C-SCS13,14 (M17)	引導式	PT 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下), 真空(10 Torr)	水,空氣, 瓦斯: 0.3-10 油(50cst 以下): 0.3-7	90°C								
	MT32WC~50WC (M17)	引導式	PT 1 1/4", 1 1/2", 2"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下)	水,空氣, 瓦斯: 0.3-10 油(50cst 以下): 0.3-7	90°C								
	MT32FWC~50FWC (M17)	引導式	法蘭 1 1/4", 1 1/2", 2"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 灯油, 油(50cst 以下)	水,空氣, 瓦斯: 0.3-10 油(50cst 以下): 0.3-7	90°C								
	• BMT-40C~50C-M13-FC, BC, DI • BMF-50C~400C-M13-FC, BC, DI	引導式	• PT 1 1/2", 2" •法蘭 2"-16"	空氣, 水	1-12	80°C								

QUEEN 二方口電磁閥

• 防爆型電磁閥

	MA-P10~15-EXP	引導式	PT 3/8", 1/2"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 燈油, 油(50cst 以下)	空氣: 0.1-16 液體: 0.1-15	90°C
	MD-P10~25-EXP	引導式	PT 3/8", 1/2", 3/4", 1"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 燈油, 油(50cst 以下)	空氣, 瓦斯: 0.3-16 水: 0.5-16 油(50cst 以下): 0.5-12	90°C
	MT10~50-BT	引導式	PT 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"	空氣, 不活性瓦斯, 水, 油(50cst 以下)	空氣, 水, 氣體: 0.3-10 油: 0.3-7	90°C

Note:

- (1) 電壓規格: DC12, 24V ; AC24, 110, 220, 380V 50/60Hz
- (2) NPT 牙為訂製品
- (3) SS, SCS13, SCS14 記號表示本體材質為不鏽鋼
- (4) 本體標示 FC: 鑄鐵, BC: 砲金銅, DI: 石墨鑄鐵, SCS: 不鏽鋼
- (5) M10, M13, M16, M17 記號表示防水型線圈, 等級 IP65

電磁閥作動形式說明

• 直動式電磁閥

具有快速響應時間和高頻率操作的特點, 即使在真空、負壓或零壓差的情況下也能正常工作, 不需要最低壓力或流量限制。通常結構簡單、體積小、安裝方便等優點。

• 分步直動式電磁閥

此型式電磁閥是結合直動式和引導式的特性, 同時具備直動式的零壓差啟閉和引導式的高流量優點, 不需要操作壓力差和最低流量的限制。

• 引導式電磁閥

適用於高流量和高壓力的應用, 且作動快、反應迅速, 但流體介質的壓差範圍有限制, 需要最低工作壓力差和最低流量來驅動和維持閥門在完全開啟位置。