

特長

- ・各種工業用バーナー装置での油の制御に最適
- ・信頼性の高いポペット式直動形電磁弁
- ・コンパクトな設計で、スペースをとらず取付可能
- ・最低作動圧力差は必要なし
- ・屋外形、防滴仕様 (IP65)

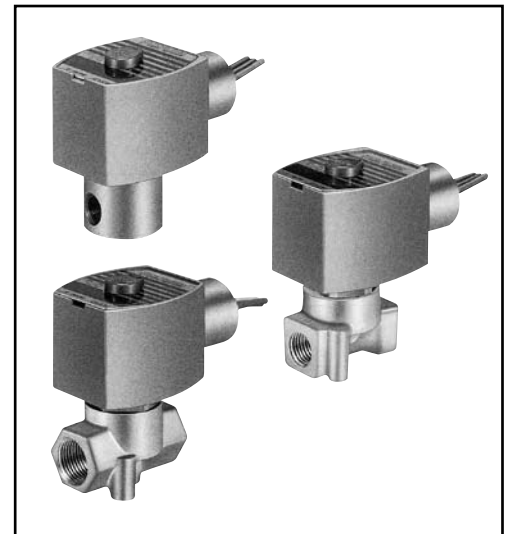
一般仕様

作動圧力差 0～10.3MPa
流体 油 (65mm²/s 以下)
漏れ量 (空気圧にて) 0cm³/min

流体および周囲温度範囲 (°C) … () 内はメインシール材のオプションを選択した場合の温度です。

		標準		(V)	
		流体	周囲	流体	周囲
AC	M6-FT	-20～60	-20～50	-10～80	-10～60
	M6-FB				
	MXX-FT				
	MXX-FB				
DC	M6-FT	-20～60	-20～50	-10～50	-10～50
	MXX-FT			-10～65	
	MXX-FB			-10～65	
	MXX-FB			-10～65	

△ 表の温度範囲外でご使用の場合はご相談ください。△ 流体が凍結した場合、損傷を生じるおそれがあります。



主要部材質およびその他の標準仕様

ボディ	ブラス
メインシール材	NBR(ニトリルゴム)
コイル絶縁等級	F 種 (標準)
配線接続方式	リード線 (ワイヤーサイズ AWG18, 標準長さ 45cm)
電磁ケース	屋外形 (Type 1, 2, 3, 3S, 4, 4X)
IP 保護等級	IP65 (防噴流形) (IEC 60529 / JIS C0920)

※ A重油等NBR(ニトリルゴム)が膨潤する恐れのある流体の場合は、メインシール材をFPM(フッ素ゴム)とご指定ください。

電気特性

標準電源電圧 AC (~) 100V, 110V, 200V, 220V - 50, 60, 50/60Hz
DC (=) 12V, 24V, 100V, 110V, 125V

コイルタイプ	消費電力					
	AC 突入 ~ (VA)	AC 保持 ~ (VA)		DC = (W)		
		60Hz	60Hz		(W)	
					50Hz	60Hz
M6 - FT / HT	30	16	8.1	6.1	10.6	
M6 - FB / HB	40	25	11.1	9.1	-	
MXX - FT / HT	50	25	10.1	10.1	11.6	
MXX - FB / HB	70	40	17.1	17.1	22.6	

※ 他の電圧についてはご相談ください。

詳細については J200 頁をご参照ください。J200 頁の製品をそのまま適用することができます。