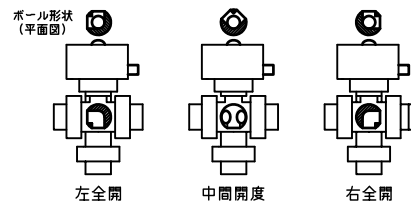


スイッチングチャート



SLS-1 右開 制限	右全開で OFF
SLS-2 右開 無電圧	右全開やや手前で ⑤-⑥間 ON
OLS-1 左開 制限	左全開で OFF
OLS-2 左開 無電圧	左全開やや手前で ⑧-⑨間 ON

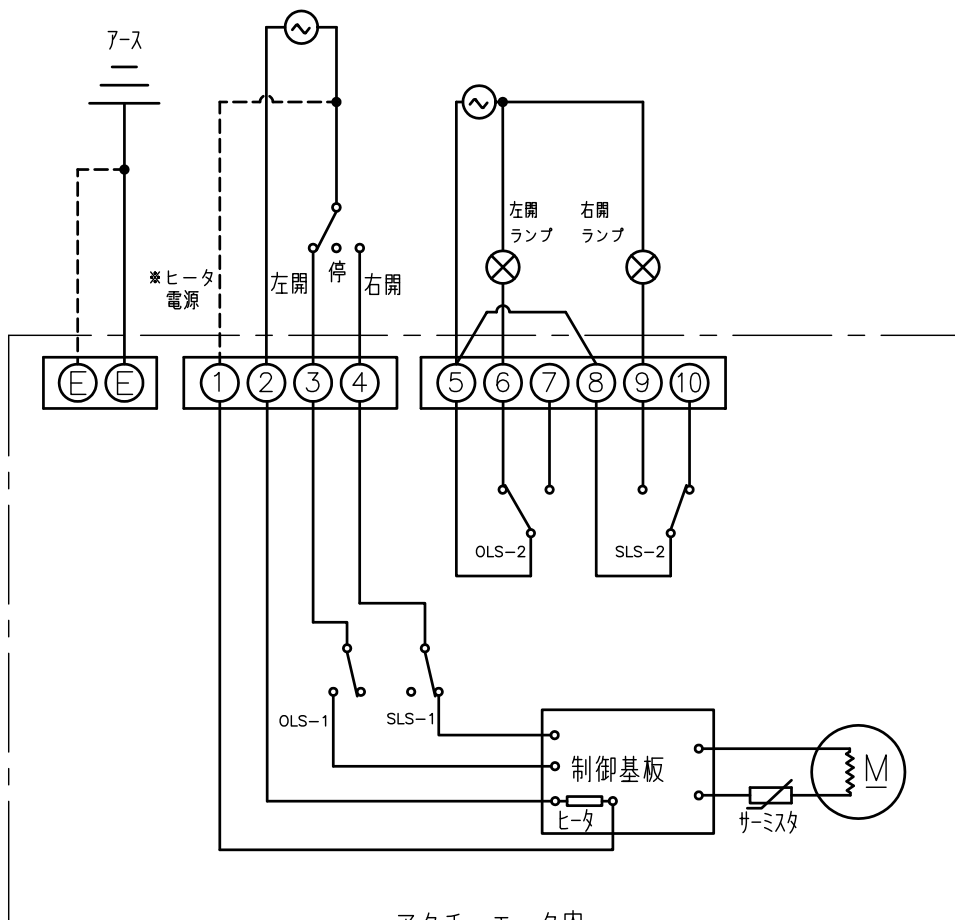
使用電圧 (単相)
AC95~240V 50/60Hz

《注記》

1. モーター起動時は1A近い突入電流が流れます。突入電流を考慮して電源機器を選定してください。
  2. 本配線図は開動作終了時を示しています。
  3. 本製品はAC95~240V用です。この範囲内において任意の電圧にてご使用になれます。
  4. 全開・全開無電圧リミットスイッチは、制限リミットスイッチの8°手前でONになります。  
無電圧リミット信号出力を受けてバルブへの給電を止めないようにご注意ください。  
...OLS-2 (SLS-2) 無電圧スイッチがONになった後もバルブは運転を続け、  
その後、OLS-1 (SLS-1) 制限スイッチがOFFになり、自動的にモーターへの通電が遮断されます。給電を止める必要はございません。(ヒータ不使用時の待機電力ゼロ)
- \* ヒータを使用される場合には、端子①に結線してください。
5. 開閉リミットスイッチの接点容量については、下表を参照ください。

接点タイプ	抵抗負荷	最小値
標準	AC250V-1A	-
金接点 (微小負荷タイプ)	DC30V-0.1A	DC5V 1mA

作図	西山賢利	<b>旭有機材株式会社</b>		
検図	井口英明			
承認	甲正健二			
2021年1月26日		図面名称 アサヒAV自動バルブ 配線図 三方ボールバルブ23型 15-50mm 電動式Z型 (AV-Z-025型)		
尺度				
個別引合 No.				
納入先				
		図番	WD-AE050CJ	△



OLS-1: 左開制限リミットSW      OLS-2: 左開無電圧リミットSW      M: DCモーター  
 SLS-1: 右開制限リミットSW      SLS-2: 右開無電圧リミットSW