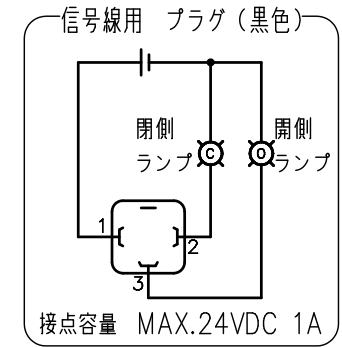
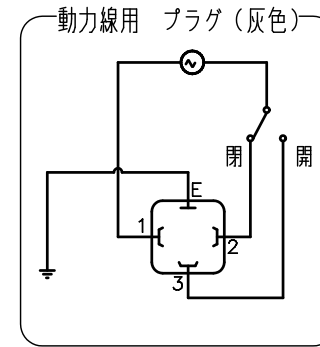
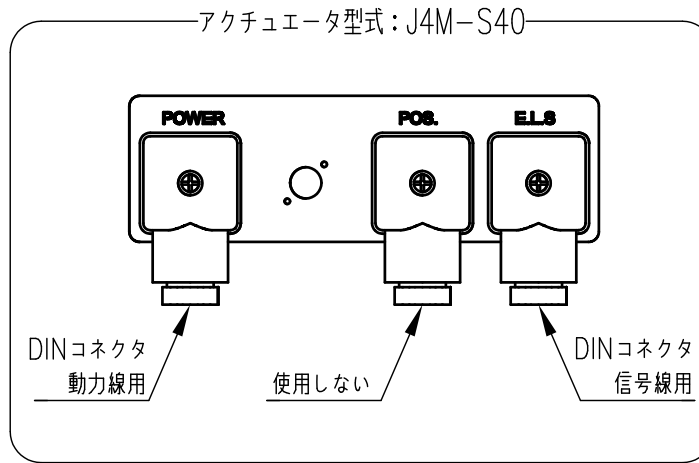
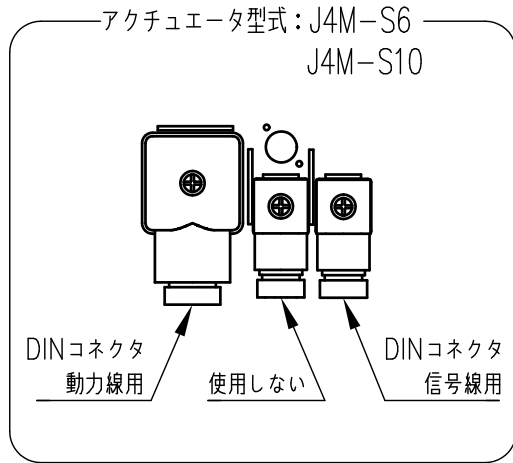


アクチュエータDINコネクタ設置位置

DINコネクタ結線番号図



《注記》

- モータ起動時の突入電流を考慮して電源機器を選定してください。
- 本配線図は閉動作終了時を示しています。
- 本製品は24~240VAC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。
- 本製品は、作動・停止時も常時通電が必要となっています。
- 本製品は、スペースヒータとLEDランプに常時通電する仕様になっています。そのため、アクチュエータが動いていない間も僅かながら電気を消費いたします。  
また、適温になるようスペースヒータを自動制御するため、消費電流が変動いたします。
- 適合するワイヤーのサイズを以下の表に記します。

スイッチングチャート

	閉	開	
動力線: 3 開	[Diagram: Power lines 1, 2, 3 all connected]		全開でOFF
信号線: 3 開 無電圧	[Diagram: Signal lines 1, 2, 3 all connected]		信号線 1-3 周 ON
動力線: 2 閉	[Diagram: Power lines 1, 2 connected, 3 to ground]		全閉でOFF
信号線: 2 閉 無電圧	[Diagram: Signal lines 1, 2 connected, 3 to ground]		信号線 1-2 周 ON

動力用	信号用
使用電圧	接点容量 (MAX)
24~240VAC	24VDC 1A

アクチュエータ型式	動力線		信号線		搭載バルブサイズ
	ワイヤーサイズ	ケーブル外径	ワイヤーサイズ	ケーブル外径	
J4M-S6	最大1.5mm <sup>2</sup>	φ8~10.5mm	最大0.75mm <sup>2</sup>	φ5~6mm	15mm (1/2") ~ 32mm (1 1/4")
J4M-S10	最大1.5mm <sup>2</sup>	φ8~10.5mm	最大0.75mm <sup>2</sup>	φ5~6mm	40mm (1 1/2"), 50mm (2")
J4M-S40	最大1.5mm <sup>2</sup>	φ8~10.5mm	最大1.5mm <sup>2</sup>	φ8~10.5mm	65mm (2 1/2") ~ 100mm (4")

作図	山本 知洋	<b>旭有機材株式会社</b>
検図	佐藤 幸宣	
承認	甲正 健二	
2024年4月9日		図面名称 アサヒAV自動バルブ 配線図 ダイヤフラムバルブ (14型) 電動式J型 15mm (1/2") ~ 100mm (4") 「アクチュエータ J4Mシリーズ」
尺度		
図面引合 No.		
納入先		図番 WD-AE052CJ