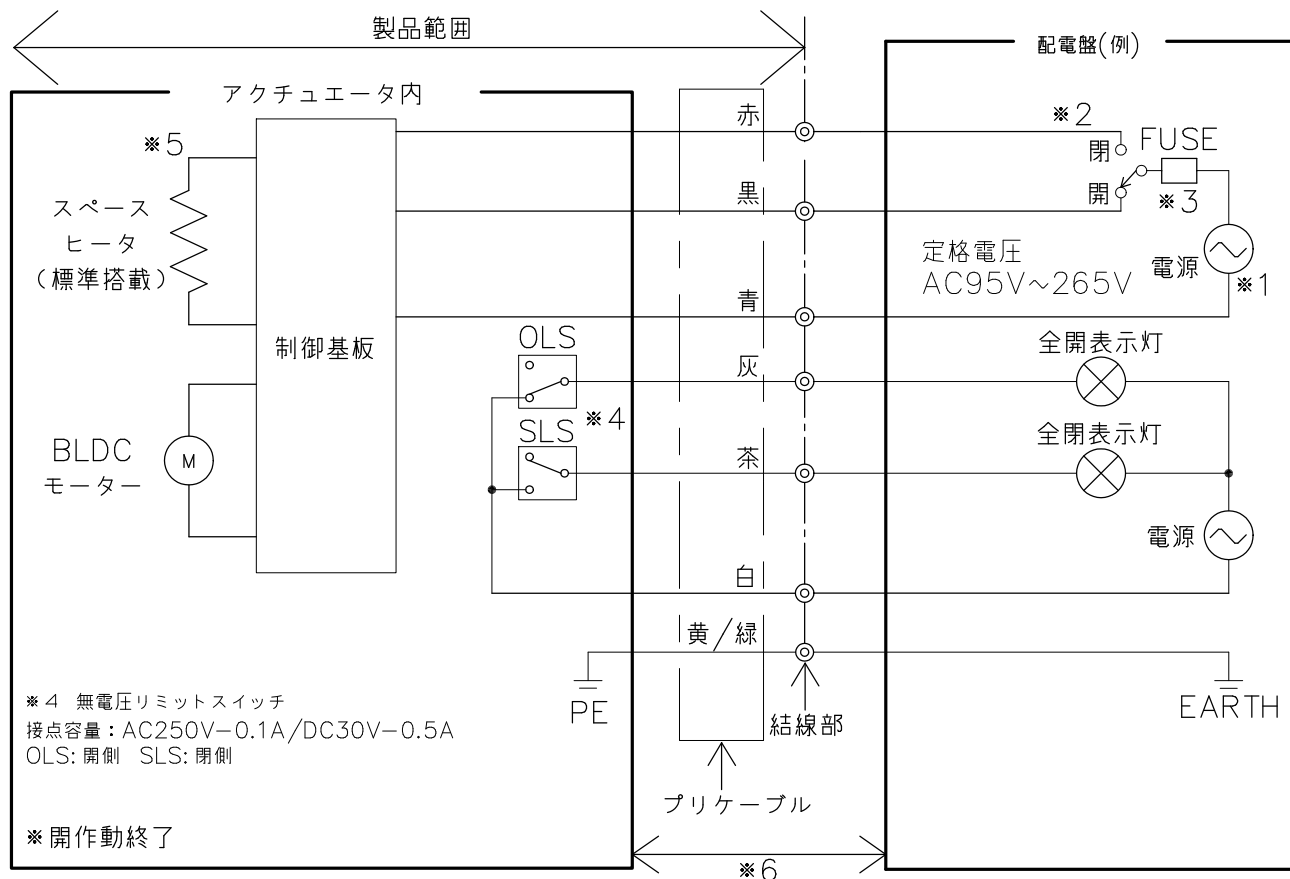




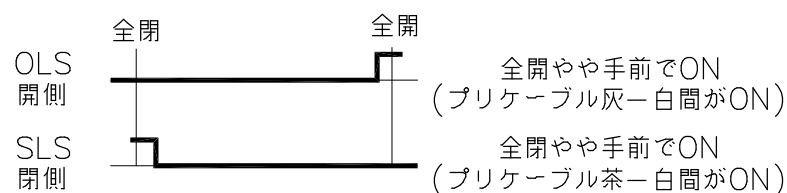
《注記》

1. 定格電圧範囲内の電源をご使用下さい。
2. 開制御：プリケーブルの黒-青間に電源を供給して下さい。
閉制御：プリケーブルの赤-青間に電源を供給して下さい。
3. 過電流保護素子(FUSE)の目安電流は「1A」です。配電盤の仕様に従い選定して下さい。
4. 全開やや手前でプリケーブルの灰-白間がONします。
全閉やや手前でプリケーブルの茶-白間がONします。
・一般負荷・微小負荷兼用仕様です。
・全閉出力信号をアクチュエータへの電源供給停止のトリガー信号として使用しないでください。閉制御時にバルブが全閉せず内部漏れが発生する可能性があります。
5. スペースヒータ(標準搭載)はアクチュエータ内部温度に応じて自動的にON/OFFします。
6. アクチュエータと配電盤の配線距離は「50cm以下」を目安にしてください。それを超える場合はアクチュエータが誤作動する可能性があります。

<プリケーブル仕様>

呼び径	15-50mm (TC-020(BASIC)-B3S)	65-100mm (TC-050(BASIC)-B3S)
ケーブル長	3m	
ケーブル径	5.5mm	7.6mm
ワイヤー規格	AWG#22	AWG#20
芯数	7芯	

<スイッチングチャート>



作図		西山賢利		旭有機材株式会社		
検図		増田謙介				
承認		釈迦郡昭宏				
2026年3月18日				図面名称	アサヒAV自動バルブ配線図 ボールバルブ21・21α型 電動式TC型 15mm(1/2")～100mm(4") 標準仕様	
尺度		〰				
個別引合No.						
納入先				図番	WD-AE056CJ	△