

DBLV-2SF

RED MAN™
ULTRA-HIGH PERFORMANCE SOLENOID

2方弁

3方弁

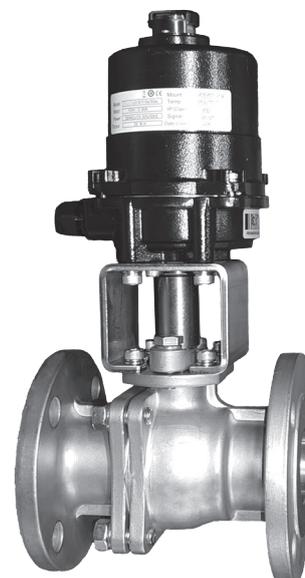
フルボア

レデュース

ステンレス

■ 特 長

1. ステンレス製フルポートボールバルブです。
2. 帯電防止装置を装備し、静電気が発生しても、バルブに帯電しない構造です。
3. サーマルプロテクタ内蔵によりモータ焼損がなく、耐久性に優れています。
4. 開閉表示ランプ回路付です。
5. 取付け姿勢は水平・垂直任意です。(ただし、逆さ向きに配管しないでください。)



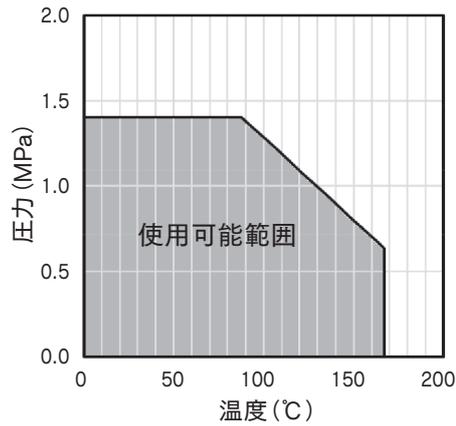
■ 仕 様

適用流体	蒸気、空気、冷温水、油、その他非危険流体		
適用圧力	1.4MPa以下 (圧力-温度レーティングによる※1)		
適用流体温度			
使用周囲温度	-25~70°C (凍結不可)		
定格電圧	呼び径	50/60Hz共用	
	15A~25A	AC85-265A (AC/DC24V 兼用)	
	32A~100A	AC100V	AC200V
開閉時間	呼び径	50Hz	60Hz
	15A・20A	13秒	13秒
	25A	12秒	12秒
	32A・40A	11秒	9秒
	50A	15秒	13秒
	65A	19秒	16秒
	80A・100A	39秒	33秒
作動方式	ON・OFF/ 90° 正逆回転		
フィードバック信号	全開・全閉位置 (接点容量: AC250V 5A)		
連続作動時間	15 min		
保護等級	IP67		
材質	本体	ステンレス鋼	
	ボール	ステンレス鋼	
	ボールシート	PTFE	
	アクチュエータ	アルミニウム合金	
接続	JIS 10K RF		

●製品に流れ方向の制約はありません。

■ 圧力-温度レーティング ※1

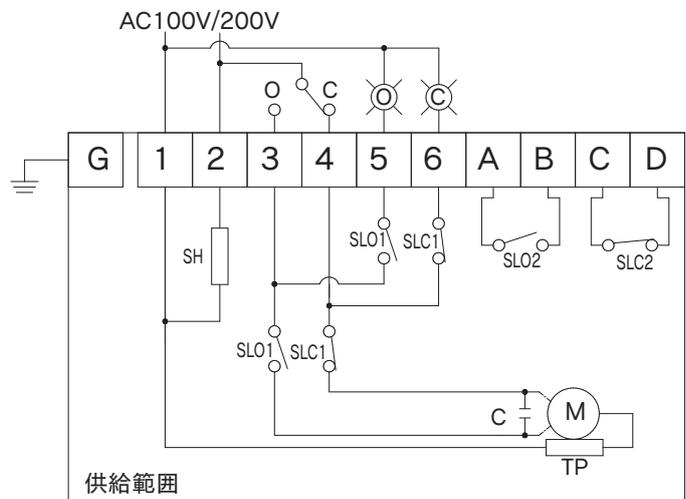
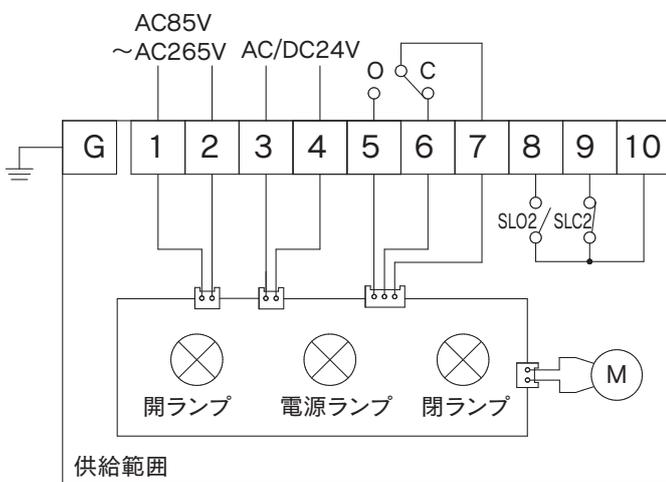
枠線の内側の範囲でご使用ください。



■ モータ動作回路

必ずアース端子Gを配線してください。

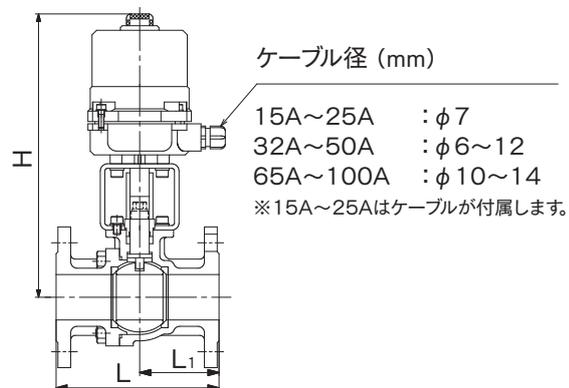
● 15-25A



SLO1:開リミットSW1 SLC1:閉リミットSW1 SLO2:開リミットSW2 SLC2:閉リミットSW2
SH:スペースヒータ TP:サーマルプロテクタ C:コンデンサ M:モータ

■ 寸法及び質量

Size	L	L ₁	H	Weight (kg)
15A	108	51.7	191	3.1
20A	117	58.5	196	3.5
25A	127	54.7	215	5.1
32A	140	63	275	8.1
40A	165	73.8	298	10.0
50A	178	86.7	306	12.1
65A	190	95	431	24.2
80A	203	101	448	29.4
100A	229	118.6	462	35.6



■ ご注文に際して

ご注文時には、型式・呼び径以外に定格電圧をご指定ください。