

6100・8100シリーズ電動ポンプ専用 VDシリーズ 積層型スプールバルブ

(最高使用圧力70MPa 最大流量40ℓ/min)

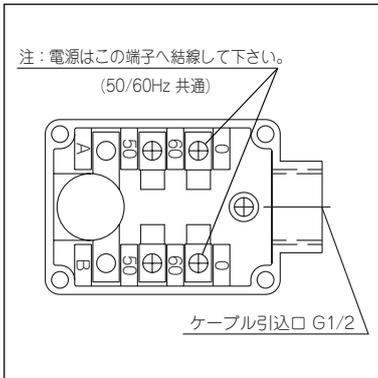
積層型スプールバルブ

品番

VD4-O-100-40

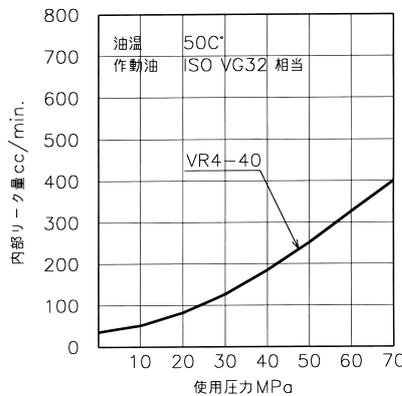
- シリーズ
- 最大流量
- 作動電圧 100 : AC100V
200 : AC200V
- O : オープンセンタ
P : ABR接続

■コネクタ結線図



- 6100・8100シリーズ電動ポンプ専用のドライソレノイドスプールバルブです。
- 内部リークがありますので油温とポンプ吐出量を考慮し、圧力保持が必要な場合はパイロットチェックバルブをご使用下さい。
- 加圧状態で1分以上通電しないで下さい。
- 作動油の汚染に留意して下さい。(NAS9級以下は不可)

■電磁弁の圧力—内部リーク特性図



O: オープンセンタ

A B
SOLA P R SOLB

P: ABR接続

A B
SOLA P R SOLB

VD4-O-100-40
P-200

品番	最高使用圧力 (MPa)	許容背圧 (MPa)	低压定格流量 (0~7MPa) (ℓ/min.)	低压最大流量 (0~3MPa) (ℓ/min.)	高压最大流量 (7~70MPa) (ℓ/min.)	使用温度範囲 (°C)	許容切換頻度 (回/min.)	電源電圧 50/60Hz (V)	定格電流 (A)	消費電力 (W)	質量 (kg)
VD4-O-P-100-40	70	7	30	40	7.5	15~55	60	AC 100	0.48±20%	40	12
VD4-O-P-200-40								AC 200	0.24±20%		

油圧バルブ