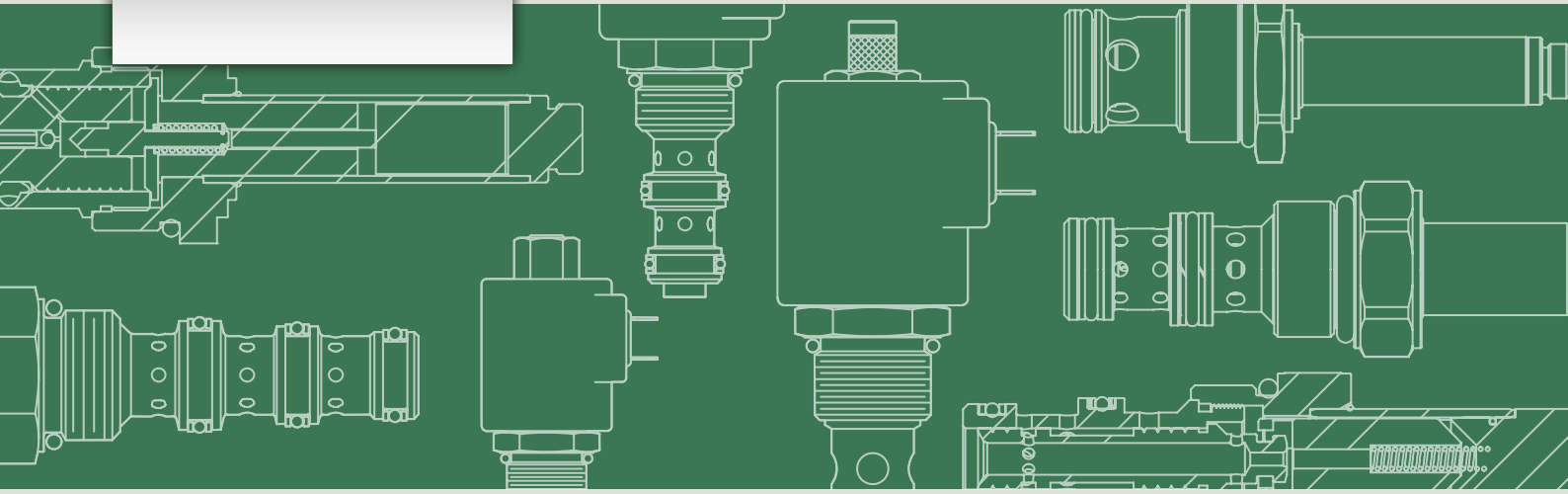




솔레노이드 카트리지 밸브

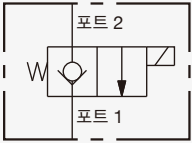
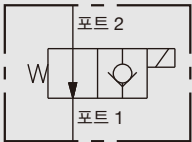
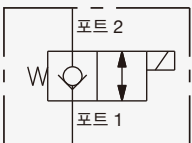
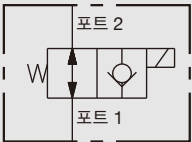
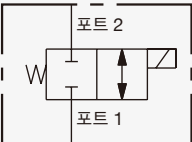
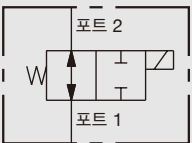
온오프, 2웨이, 2포지션, 솔레노이드 밸브
온오프, 3웨이, 2포지션, 솔레노이드 밸브
온오프, 4웨이, 2포지션, 솔레노이드 밸브
온오프, 4웨이, 3포지션, 솔레노이드 밸브

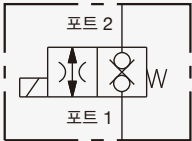
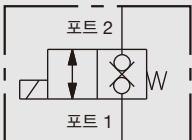
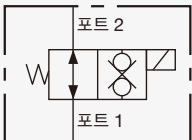


인덱스	06
온오프, 2웨이, 2포지션, 솔레노이드 밸브	
SV-20	08
SV-21	10
SV-22	12
SV-23	14
SV-24	16
SV-25	18
SV-26	20
SV-28	22
SV-29	26
온오프, 3웨이, 2포지션, 솔레노이드 밸브	
SV-30	28
SV-31	30
SV-33	32
SV-34	34
SV-35	36
SV38-38 더블 블로킹, 2 포지션, 3-Way, N.C	38
온오프, 4웨이, 2포지션, 솔레노이드 밸브	
SV-40	40
SV-41	42
SV-42	44
온오프, 4웨이, 3포지션, 솔레노이드 밸브	
SV-47A	46
SV-47C	48
SV-47D	50

인덱스

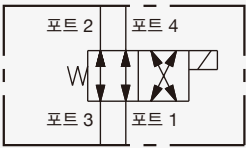
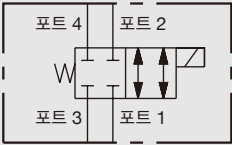
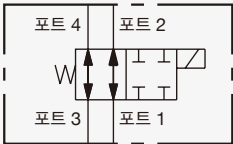
온오프, 2웨이, 2포지션, 슬레노이드 밸브

페이지	기호	모형	캐비티	유량 (l/min)	조절 방식	
					여백	M
08		SV08-20	SAE-08-2	23	✓	✓
		SV10-20	SAE-10-2	45	✓	✓
		SV12-20	SAE-12-2	114	✓	✓
		SV16-20	SAE-16-2	132	✓	✓
10		SV08-21	SAE-08-2	30	✓	✓
		SV10-21	SAE-10-2	57	✓	✓
		SV12-21	SAE-12-2	114	✓	
		SV16-21	SAE-16-2	132	✓	
12		SV08-22	SAE-08-2	23	✓	✓
		SV10-22	SAE-10-2	45	✓	✓
		SV12-22	SAE-12-2	114	✓	✓
		SV16-22	SAE-16-2	132	✓	✓
14		SV08-23	SAE-08-2	30	✓	✓
		SV10-23	SAE-10-2	57	✓	✓
		SV12-23	SAE-12-2	114	✓	✓
		SV16-23	SAE-16-2	132	✓	✓
16		SV08-24	SAE-08-2	17	✓	
		SV10-24	SAE-10-2	38	✓	
18		SV08-25	SAE-08-2	18	✓	
		SV10-25	SAE-10-2	22	✓	

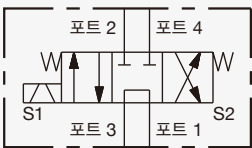
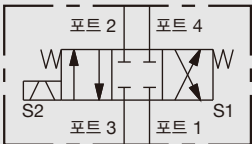
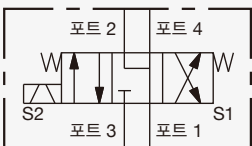
페이지	기호	모형	캐비티	유량 (l/min)	조절 방식	
					여백	M
20		SV08-26	SAE-08-2	1	✓	
22		SV08-28G	SAE-08-2	19	✓	✓
		SV38-28	SAE-08-2	19	✓	
		SV10-28	SAE-10-2	38	✓	
		SV12-28	SAE-12-2	76	✓	
26		SV10-29	SAE-10-2	75.7	✓	✓
		SV12-29	SAE-12-2	113.6	✓	✓

페이지	기호	모형	캐비티	유량 (l/min)	조절 방식	
					여백	M
28		SV08-30	SAE-08-3	15	✓	
30		SV08-31	SAE-08-3	11	✓	
		SV10-31	SAE-10-3	22	✓	
32		SV08-33	SAE-08-3	11	✓	
		SV10-33	SAE-10-3	19	✓	
34		SV08-34	SAE-08-3	11	✓	
		SV10-34	SAE-10-3	23	✓	
36		SV08-35	SAE-08-3	11	✓	
38		SV38-38	SAE-08-3	11	✓	

온오프, 4웨이, 2포지션, 슬레노이드 밸브

페이지	기호	모형	캐비티	유량 (l/min)	조절 방식	
					여백	M
40		SV08-40	SAE-08-4	11	✓	
		SV10-40	SAE-10-4	22	✓	
42		SV08-41	SAE-08-4	11	✓	
		SV10-41	SAE-10-4	22	✓	
44		SV08-42	SAE-08-4	11	✓	
		SV10-42	SAE-10-4	22	✓	

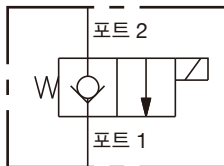
온오프, 4웨이, 3포지션, 슬레노이드 밸브

페이지	기호	모형	캐비티	유량 (l/min)	조절 방식	
					여백	M
46		SV08-47A	SAE-08-4	11	✓	✓
		SV10-47A	SAE-10-4	14	✓	
48		SV08-47C	SAE-08-4	11	✓	✓
		SV10-47C	SAE-10-4	22	✓	
50		SV08-47D	SAE-08-4	11	✓	✓
		SV10-47D	SAE-10-4	22	✓	

SV-20



기호



주문 형식

SV **08** - **20** **M** - **A1** - **DR** - **N**

1 2 3 4 5 6

1 ▶	밸브 규격 및 사이즈	08, 10, 12, 16	
2 ▶	모델명	20	
3 ▶	조절 방식	여백	수동 할 수 없음
		M	수동 조작
4 ▶	전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
5 ▶	커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도이치 DT04-2P
6 ▶	밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이튼

규격표

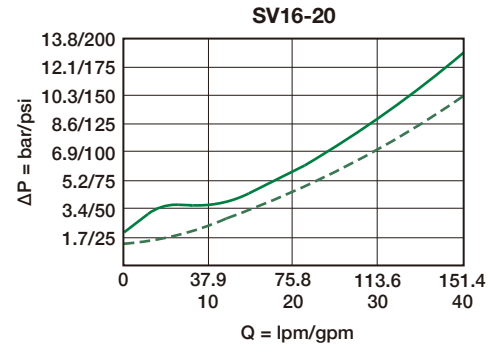
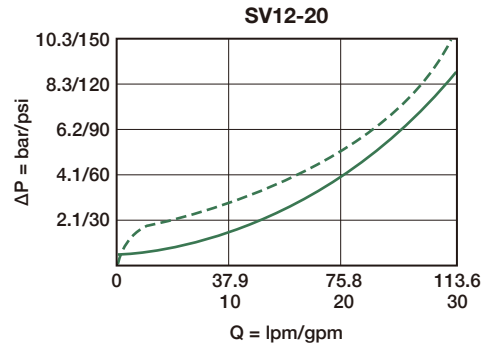
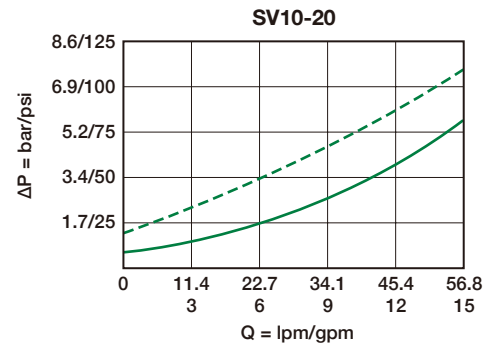
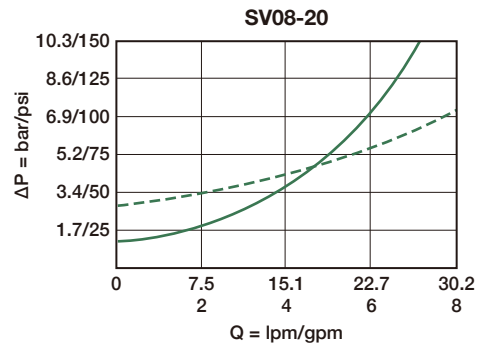
모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-20	SAE-08-2	23	350	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.25
SV08-20M	SAE-08-2	23		27.1		0.26
SV10-20	SAE-10-2	45		33.9		0.45
SV10-20M	SAE-10-2	45		33.9		0.46
SV12-20	SAE-12-2	114		47.4		0.53
SV12-20M	SAE-12-2	114		47.4		0.54
SV16-20	SAE-16-2	132		67.7		0.62
SV16-20M	SAE-16-2	132		67.7		0.62

▶ 전형적인 압력 강하

--- 비여자,
포트 1 → 포트 2

— 여자,
포트 2 → 포트 1

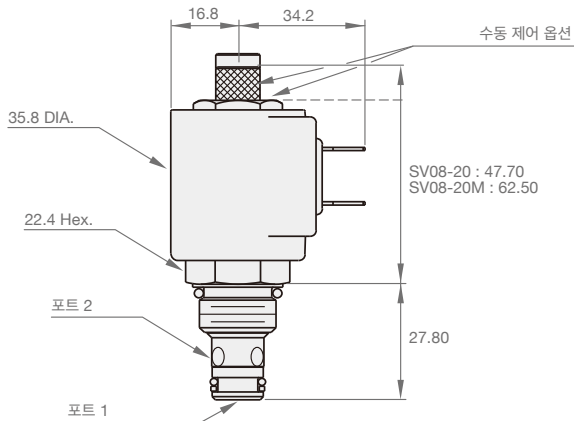
* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



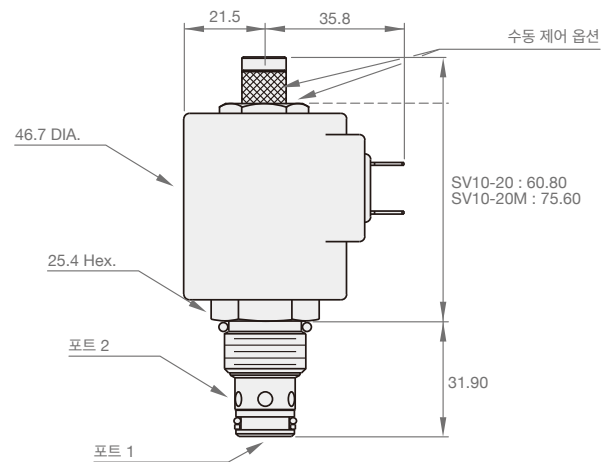
치수

(단위 : mm)

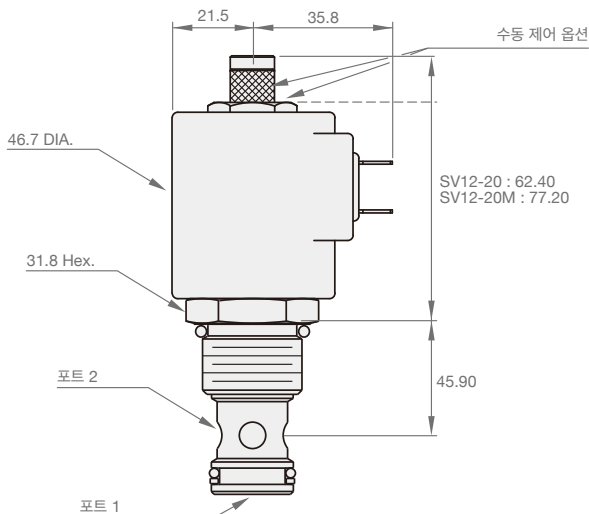
▶ SV08-20



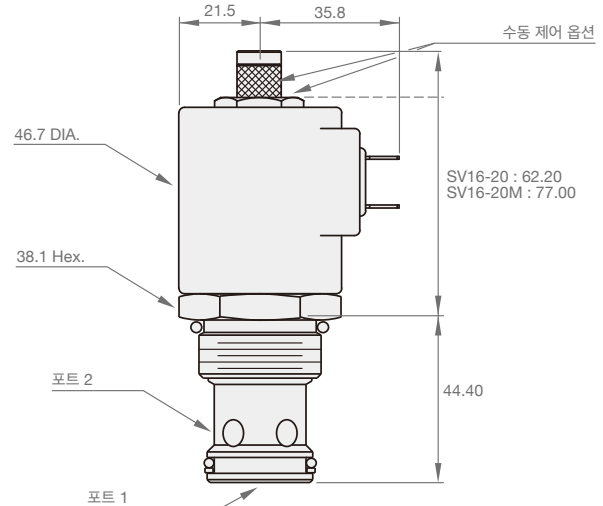
▶ SV10-20



▶ SV12-20



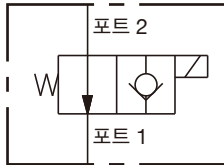
▶ SV16-20



SV-21



기호



주문 형식

SV **08** - **21** **M** - **D1** - **DL** - **N**

1 2 3 4 5 6

1 ▶	밸브 규격 및 사이즈	08, 10, 12, 16	
2 ▶	모델명	21	
3 ▶	조절 방식	여백	수동 할 수 없음
		M	수동 조작 *
4 ▶	전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
5 ▶	커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도이치 DT04-2P
6 ▶	밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이튼

* SV08-21M, SV10-21M에만 적용.

규격표

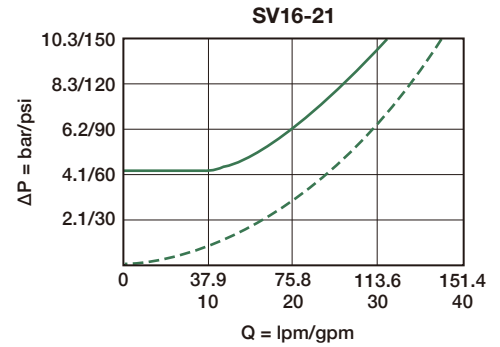
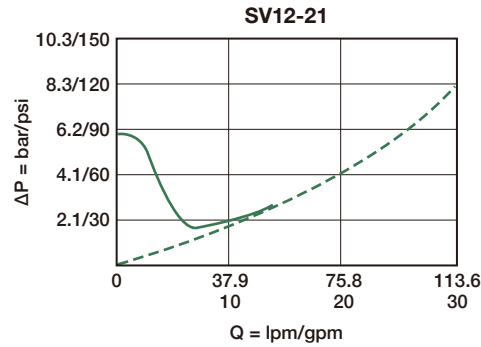
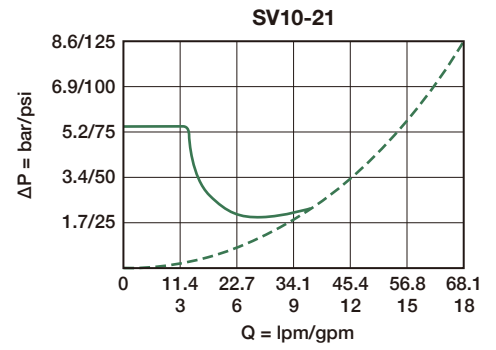
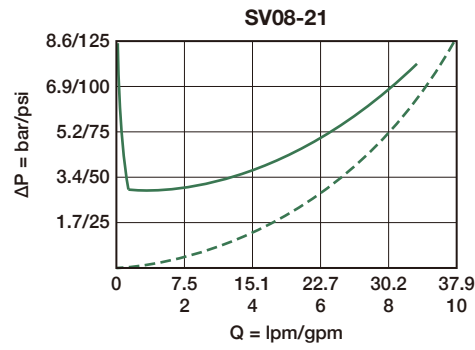
모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-21	SAE-08-2	30	350	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.27
SV08-21M	SAE-08-2	30		27.1		0.27
SV10-21	SAE-10-2	57		33.9		0.49
SV10-21M	SAE-10-2	57		33.9		0.49
SV12-21	SAE-12-2	114		47.4		0.57
SV16-21	SAE-16-2	132		67.7		0.66

▶ 전형적인 압력 강하

--- 비여자,
포트 2 → 포트 1

— 여자,
포트 1 → 포트 2

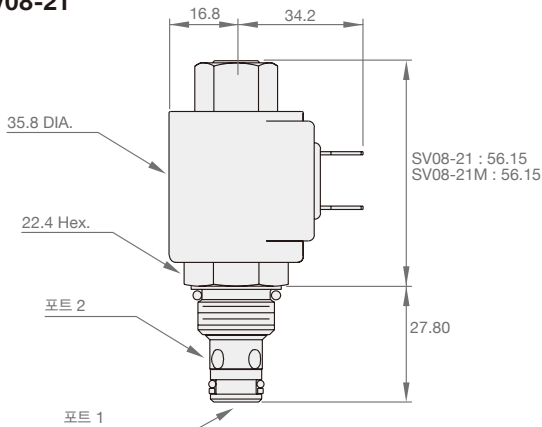
* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



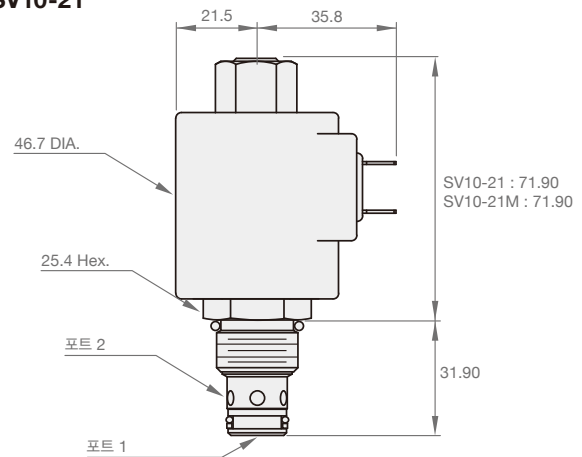
치수

(단위 : mm)

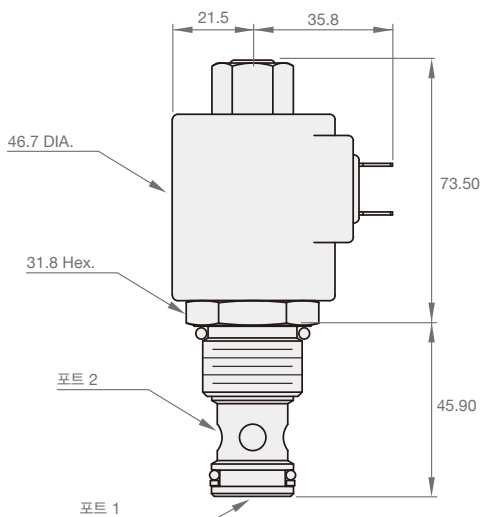
▶ SV08-21



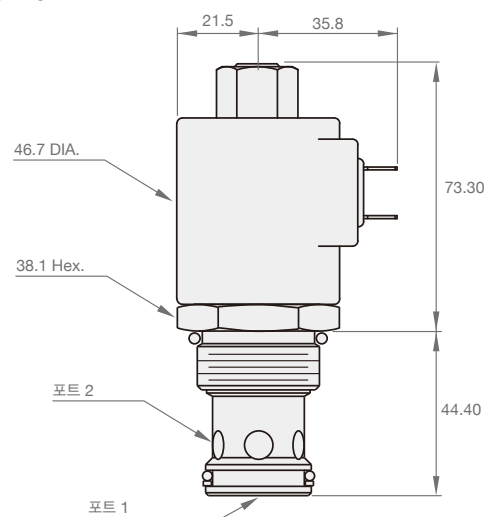
▶ SV10-21



▶ SV12-21



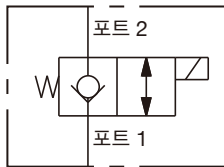
▶ SV16-21



SV-22



기호



주문 형식

SV **10** - **22** **M** - **D2** - **DG** - **N**

1 2 3 4 5 6

1 ▶	밸브 규격 및 사이즈	08, 10, 12, 16	
2 ▶	모델명	22	
3 ▶	조절 방식	여백	수동 할 수 없음
		M	수동 조작
4 ▶	전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
5 ▶	커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도이치 DT04-2P
6 ▶	밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이튼

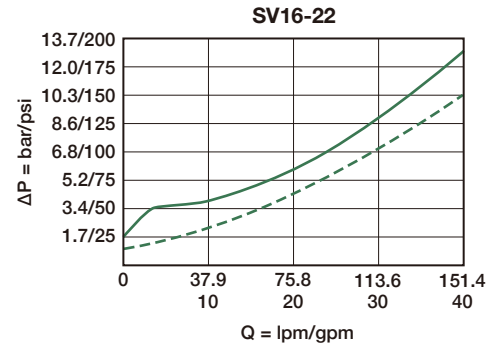
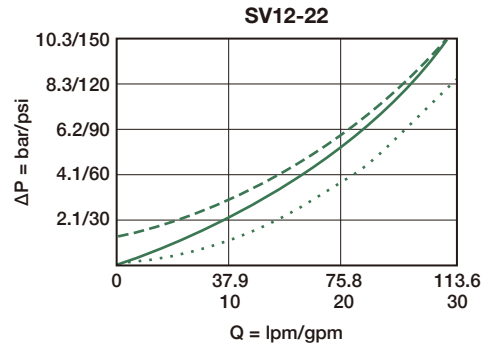
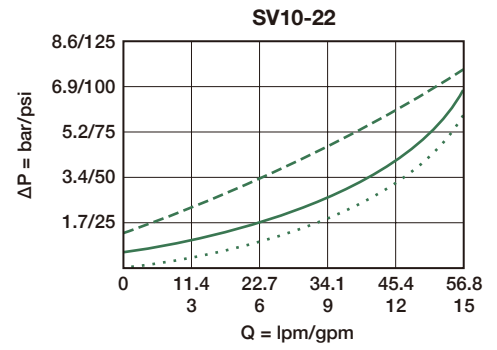
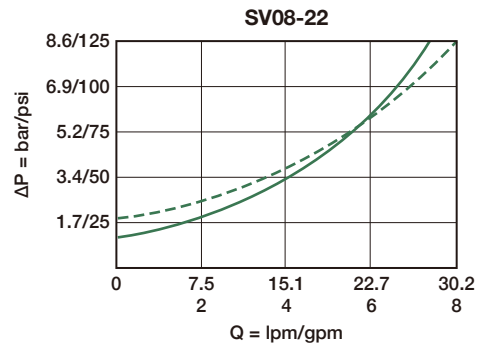
규격표

모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-22	SAE-08-2	23	350	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.25
SV08-22M	SAE-08-2	23		27.1		0.25
SV10-22	SAE-10-2	45		33.9		0.47
SV10-22M	SAE-10-2	45		33.9		0.48
SV12-22	SAE-12-2	114		47.4		0.55
SV12-22M	SAE-12-2	114		47.4		0.56
SV16-22	SAE-16-2	132		67.7		0.64
SV16-22M	SAE-16-2	132		67.7		0.64

▶ 전형적인 압력 강하

- 비여자,
포트 1 → 포트 2
- 여자,
포트 2 → 포트 1
- ... 여자,
포트 1 → 포트 2

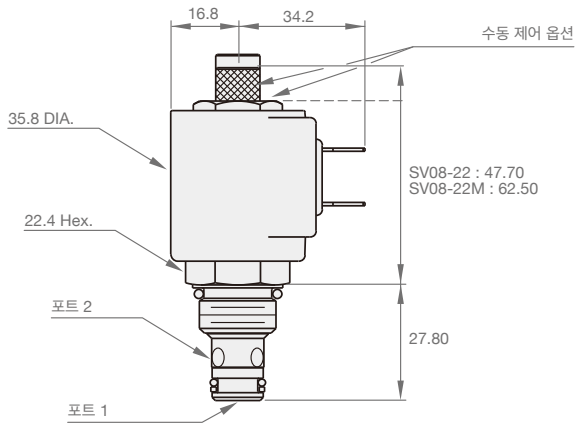
* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



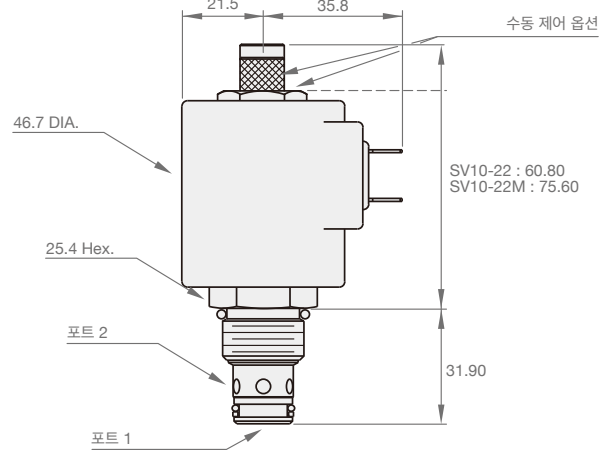
치수

(단위 : mm)

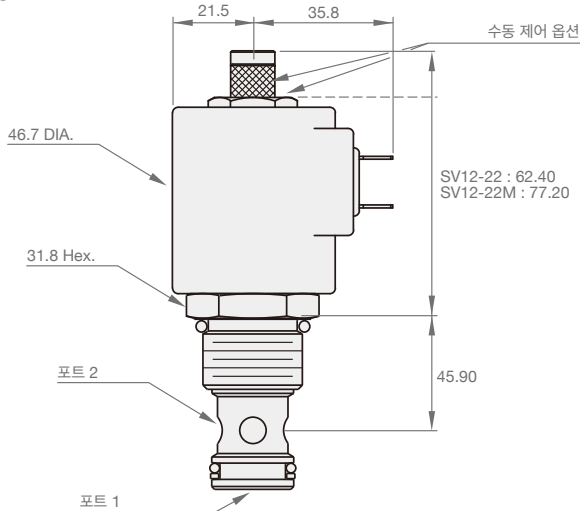
▶ SV08-22



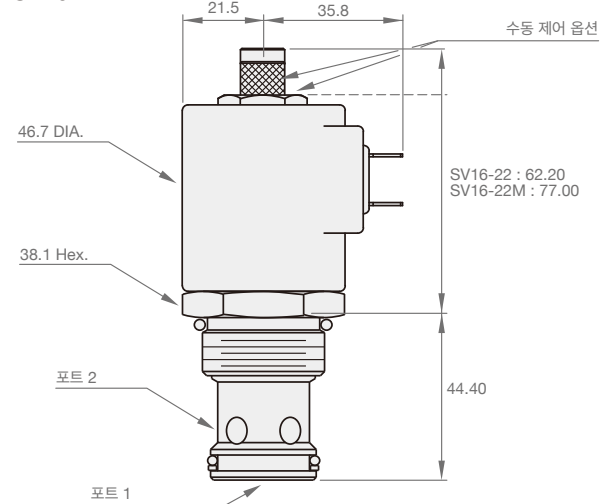
▶ SV10-22



▶ SV12-22



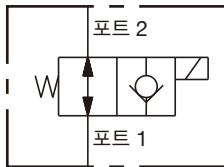
▶ SV16-22



SV-23



기호



주문 형식

SV 12 - 23 M - A1 - DL - V

1 2 3 4 5 6

1 ▶	밸브 규격 및 사이즈	08, 10, 12, 16	
2 ▶	모델명	23	
3 ▶	조절 방식	여백	수동 할 수 없음
		M	수동 조작
4 ▶	전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
5 ▶	커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도이치 DT04-2P
6 ▶	밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이탄

규격표

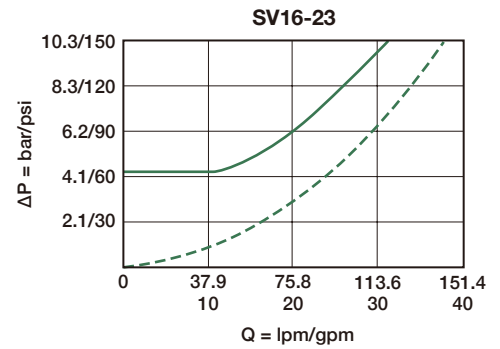
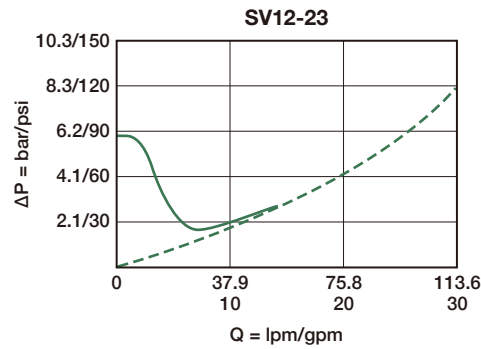
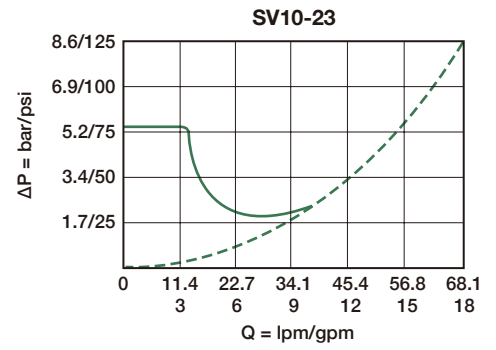
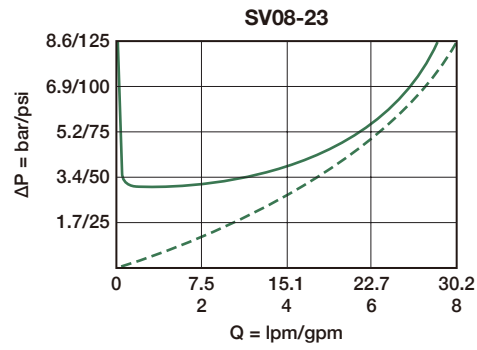
모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-23	SAE-08-2	30	350	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.28
SV08-23M	SAE-08-2	30		27.1		0.28
SV10-23	SAE-10-2	57		33.9		0.49
SV10-23M	SAE-10-2	57		33.9		0.49
SV12-23	SAE-12-2	114		47.4		0.57
SV12-23M	SAE-12-2	114		47.4		0.57
SV16-23	SAE-16-2	132		67.7		0.66
SV16-23M	SAE-16-2	132		67.7		0.65

▶ 전형적인 압력 강하

--- 비여자 ,
포트 2 → 포트 1

— 여자 ,
포트 1 → 포트 2

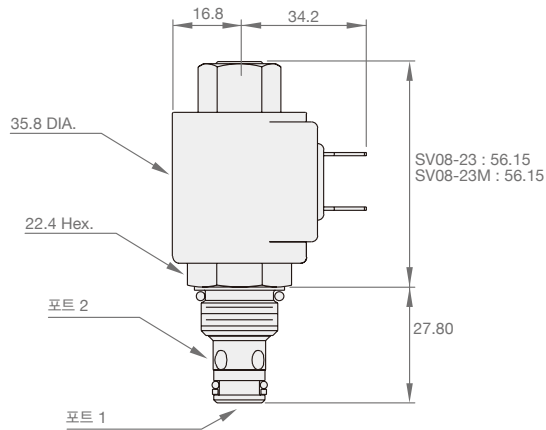
* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



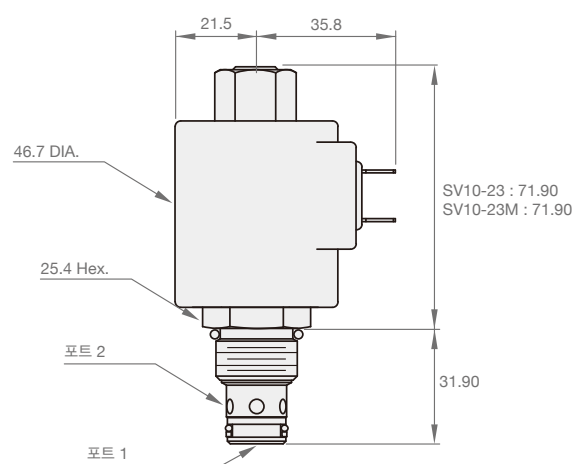
치수

(단위 : mm)

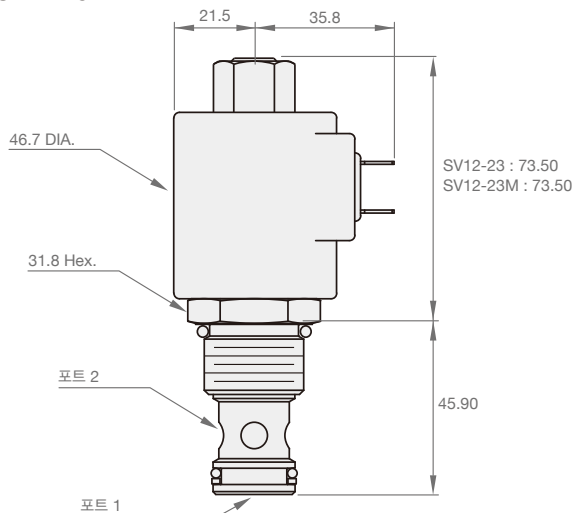
▶ SV08-23



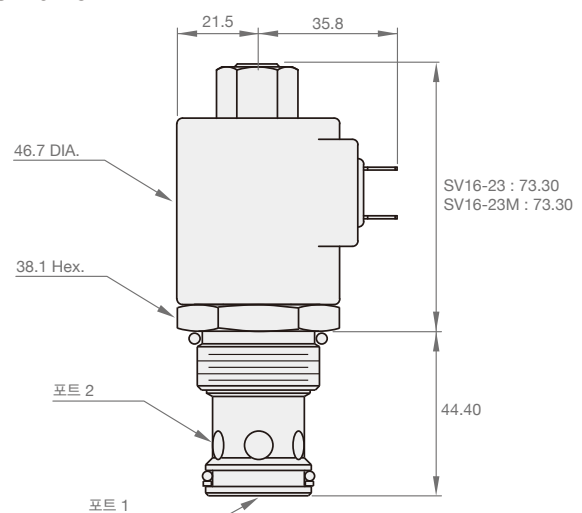
▶ SV10-23



▶ SV12-23



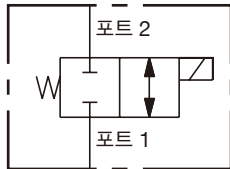
▶ SV16-23



SV-24



기호



주문 형식

SV **08** - **24** - **A2** - **DG** - **N**

1 2 3 4 5

1	▶ 밸브 규격 및 사이즈	08, 10	
2	▶ 모델명	24	
3	▶ 전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
4	▶ 커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도이치 DT04-2P
5	▶ 밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이튼

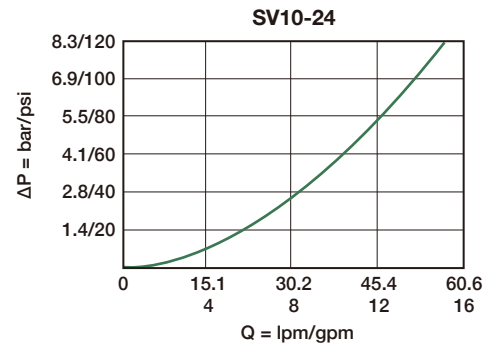
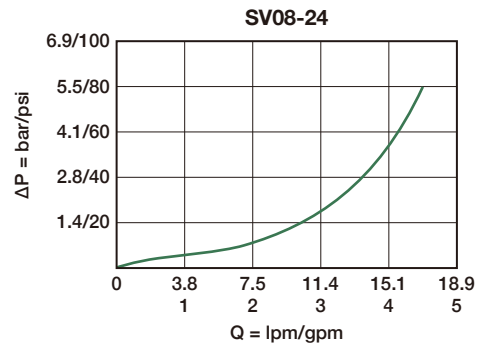
규격표

모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-24	SAE-08-2	17	255	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.25
SV10-24	SAE-10-2	38		33.9		0.47

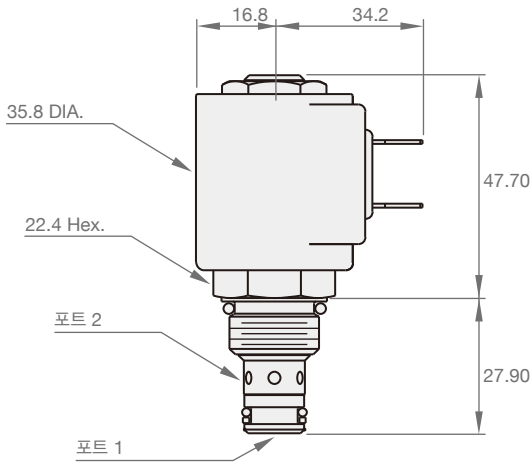
▶ 전형적인 압력 강하

— 여자

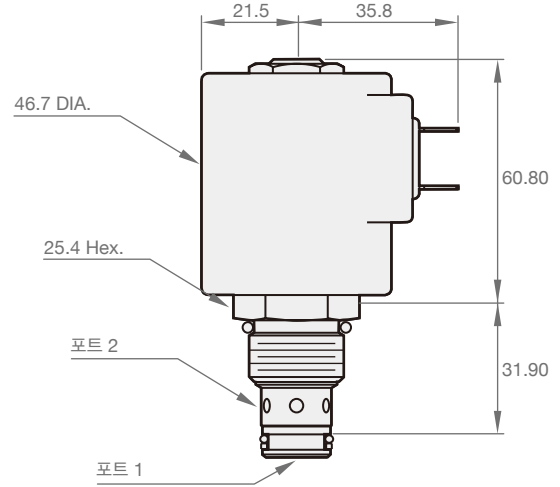
* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



▶ SV08-24



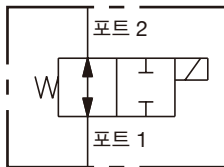
▶ SV10-24



SV-25



기호



주문 형식

SV **10** - **25** - **D1** - **DL** - **N**

1 2 3 4 5

1	▶ 밸브 규격 및 사이즈	08, 10	
2	▶ 모델명	25	
3	▶ 전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
4	▶ 커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도미치 DT04-2P
5	▶ 밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이턴

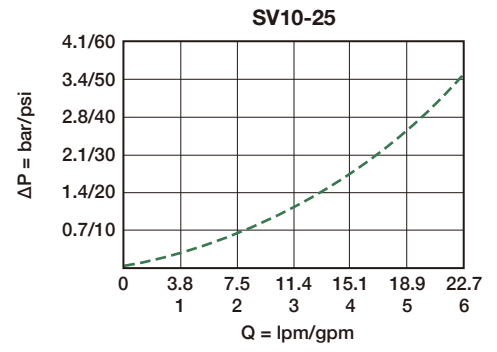
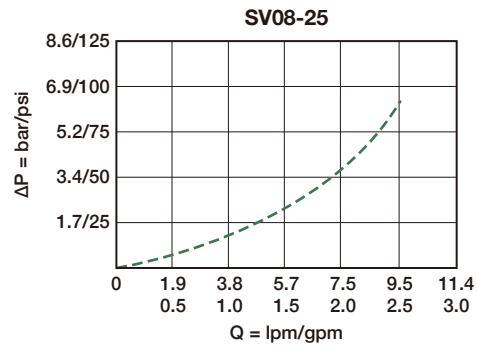
규격표

모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-25	SAE-08-2	18	255	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.25
SV10-25	SAE-10-2	22		33.9		0.47

▶ 전형적인 압력 강하

--- 비여자

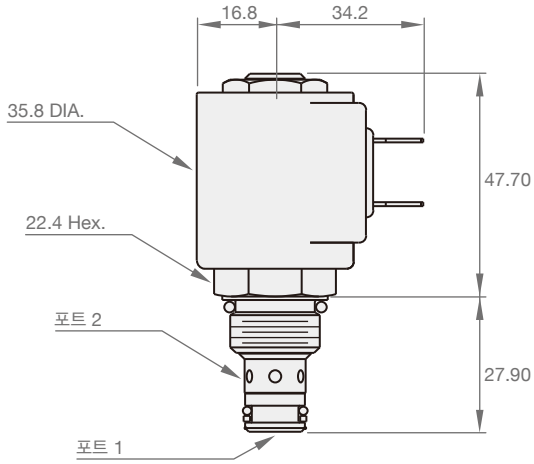
* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



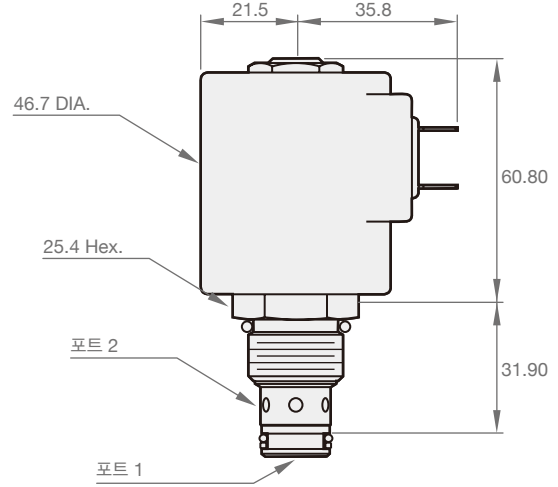
치수

(단위 : mm)

▶ SV08-25



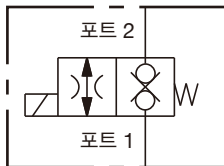
▶ SV10-25



SV-26



기호



주문 형식

SV **08** - **26** - **A1** - **DR** - **N**

1 2 3 4 5

1 ▶ 밸브 규격 및 사이즈

08

2 ▶ 모델명

26

3 ▶ 전압 (코일)

A1

115 VAC

A2

230 VAC

D1

12 VDC

D2

24 VDC

4 ▶ 커넥터 (코일)

DG

DIN 커넥터 타입

DL

배선 타입

DR

도이치 DT04-2P

5 ▶ 밀봉 재료

N

니트릴 고무

V

바이턴

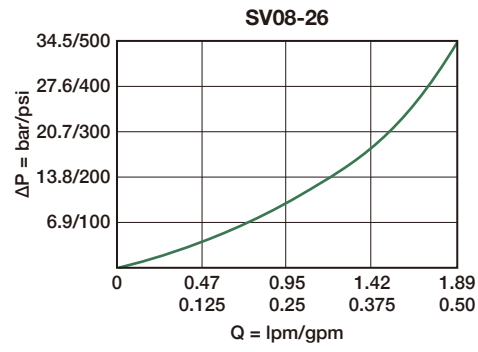
규격표

모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-26	SAE-08-2	1	255	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.26

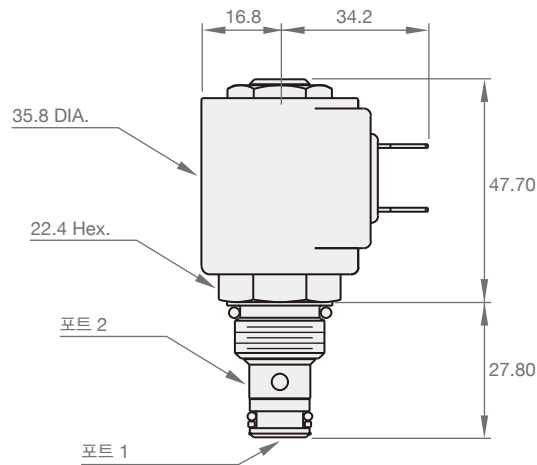
▶ 전형적인 압력 강하

— 여자,
포트 2 → 포트 1 혹은
포트 1 → 포트 2

* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



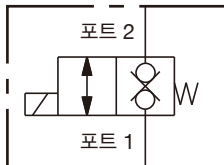
▶ SV08-26



SV-28



기호



주문 형식

SV **08** - **28G** **M** - **D1** - **DG** - **N**

1 2 3 4 5 6

1	▶ 밸브 규격 및 사이즈	08, 38, 10, 12	
2	▶ 모델명	28G, 28	
3	▶ 조절 방식	여백	수동 할 수 없음
		M	수동 조작 *
4	▶ 전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
5	▶ 커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도이치 DT04-2P
6	▶ 밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이튼

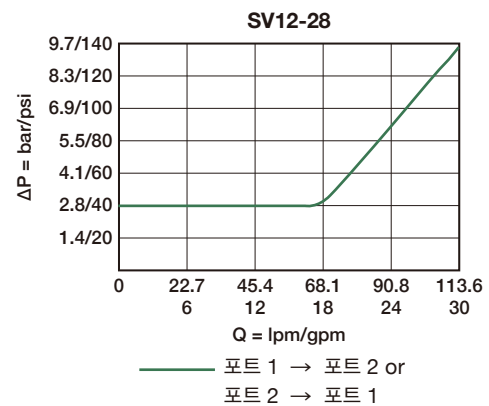
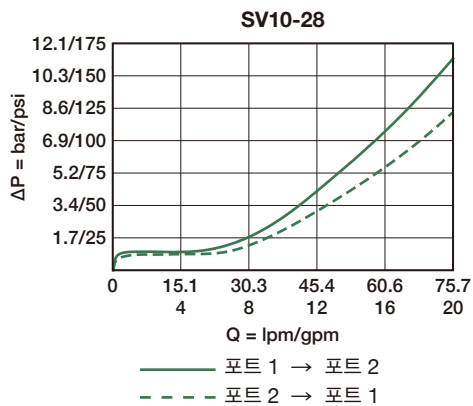
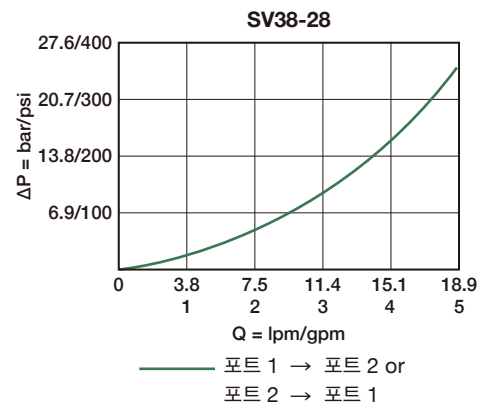
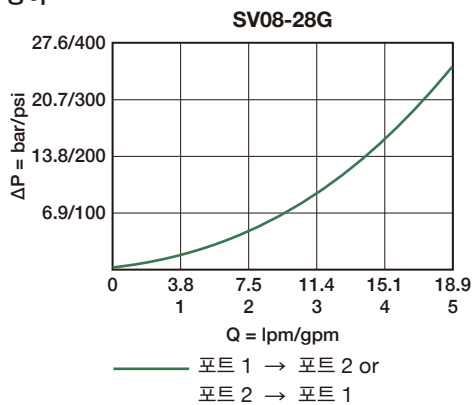
* SV08-28GM 에만 적용 .

모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-28G	SAE-08-2	19	255	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.30
SV08-28GM	SAE-08-2	19		27.1		0.43
SV38-28	SAE-08-2	19		27.1		0.48
SV10-28	SAE-10-2	38		33.9		0.48
SV12-28	SAE-12-2	76		47.4		0.55

* SV38-28 : direct acting, SV08-28G : pilot.

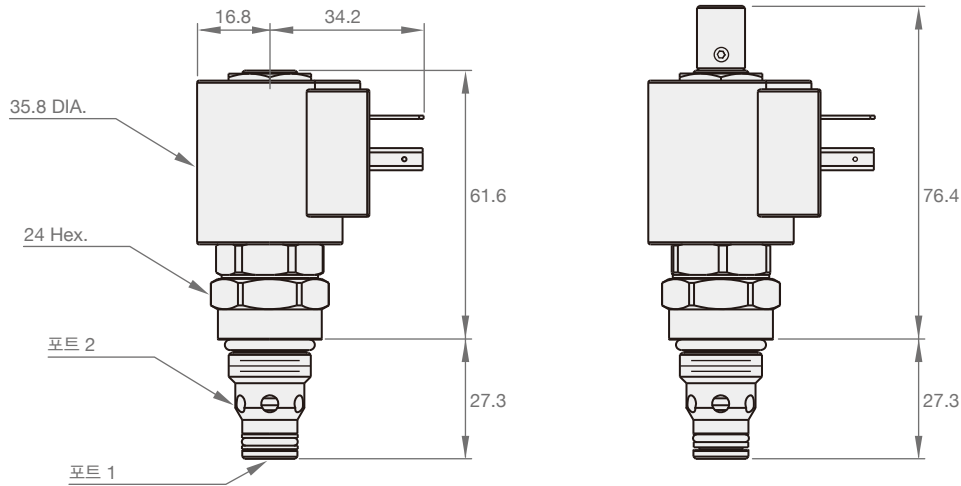
성능 곡선

▶ 전형적인 압력 강하

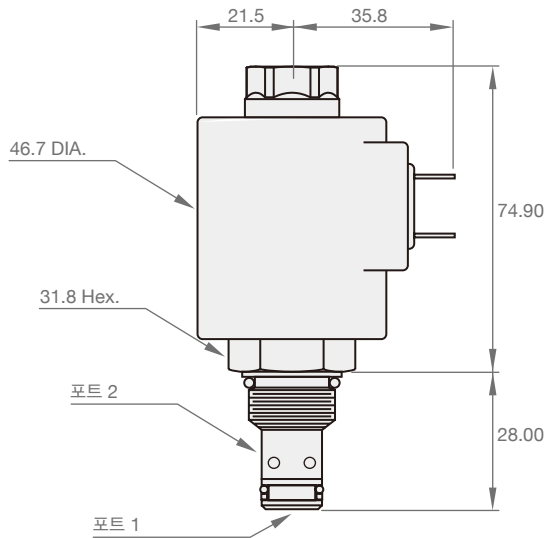


* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일

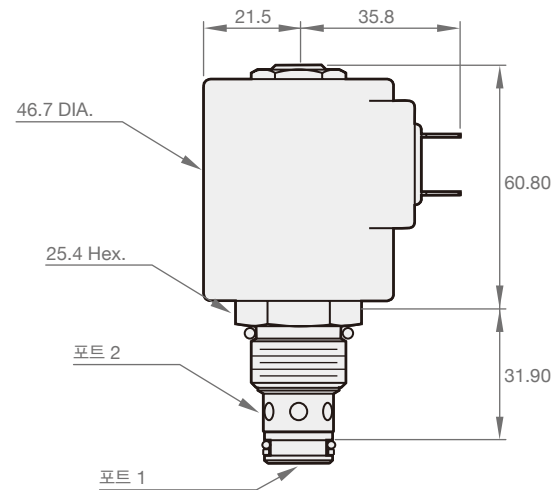
▶ SV08-28G, SV08-28GM



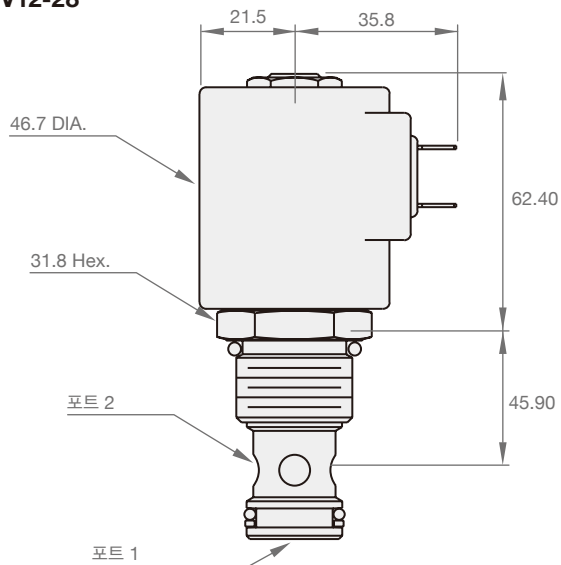
▶ SV38-28

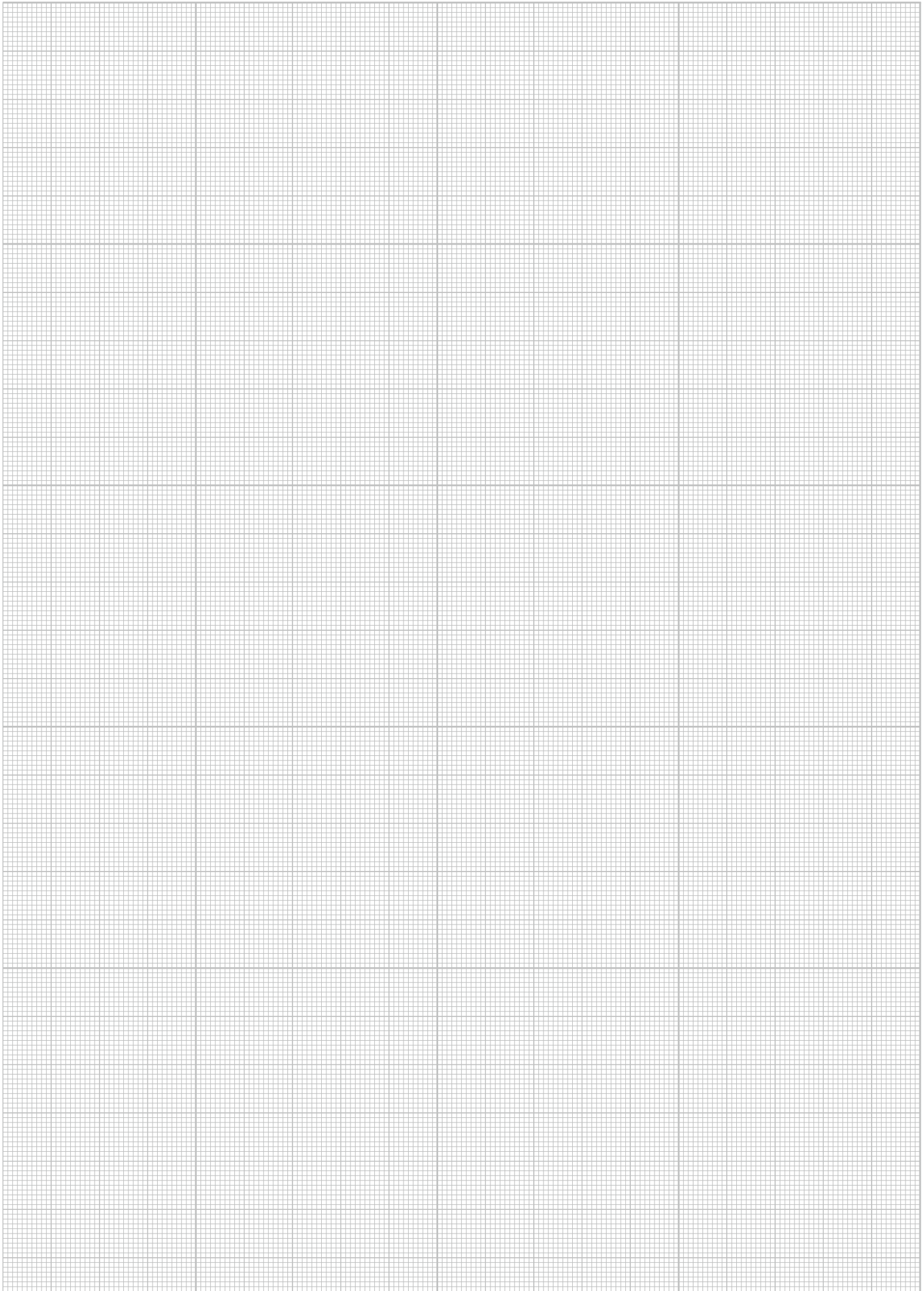


▶ SV10-28



▶ SV12-28

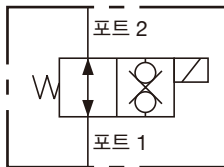




SV-29



기호



주문 형식

SV **12** - **29** **M** - **D2** - **DG** - **N**

1 2 3 4 5 6

1 ▶	밸브 규격 및 사이즈	10, 12	
2 ▶	모델명	29	
3 ▶	조절 방식	여백	수동 할 수 없음
		M	수동 조작
4 ▶	전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
5 ▶	커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도이치 DT04-2P
6 ▶	밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이튼

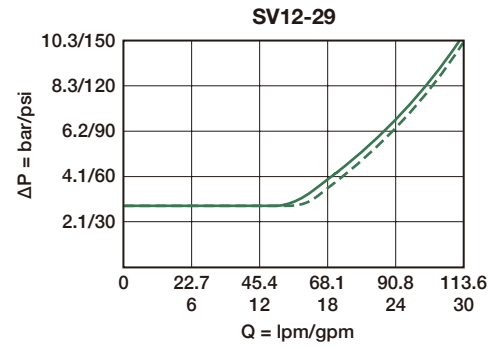
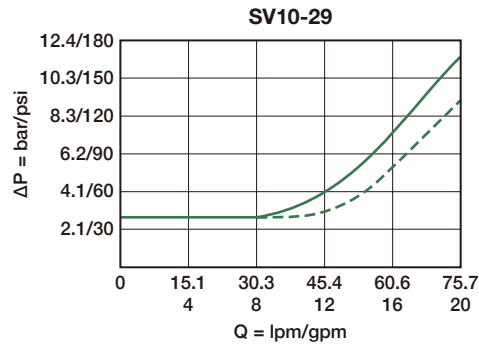
규격표

모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV10-29	SAE-10-2	75.7	240	33.9	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.48
SV10-29M	SAE-10-2	75.7		33.9		0.48
SV12-29	SAE-12-3	113.6		47.4		0.56
SV12-29M	SAE-12-3	113.6		47.4		0.56

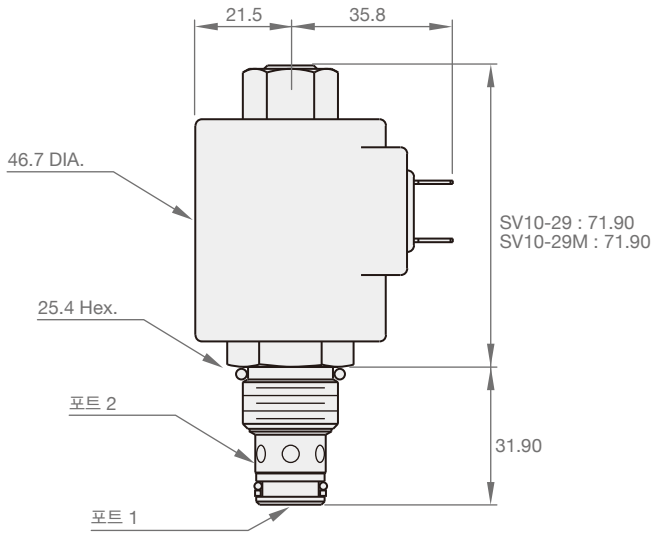
▶ 전형적인 압력 강하

— 포트 1 → 포트 2
 - - - 포트 2 → 포트 1

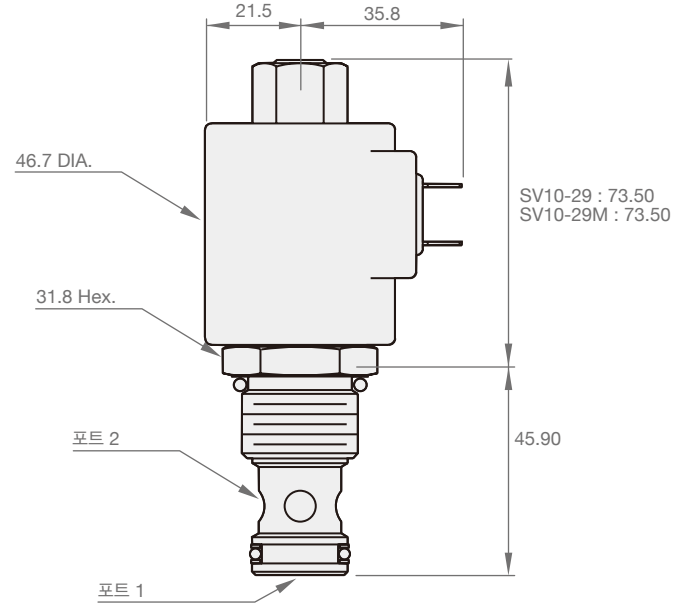
* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



▶ SV10-29



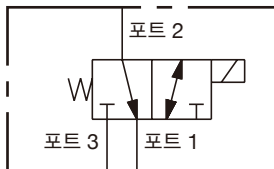
▶ SV12-29



SV-30



기호



주문 형식

SV **08** - **30** - **D1** - **DR** - **N**

① ② ③ ④ ⑤

① ▶ 밸브 규격 및 사이즈	08	
② ▶ 모델명	30	
③ ▶ 전압 (코일)	A1	115 VAC
	A2	230 VAC
	D1	12 VDC
	D2	24 VDC
④ ▶ 커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
	DL	배선 타입
	DR	도이치 DT04-2P
⑤ ▶ 밀봉 재료	N	니트릴 고무
	V	바이튼

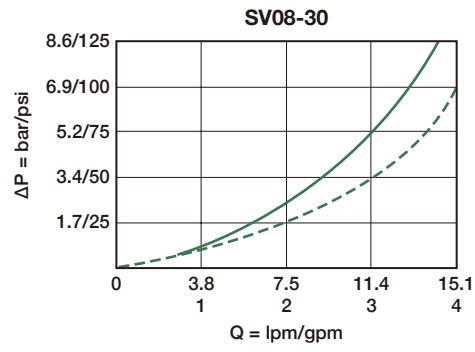
규격표

모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-30	SAE-08-3	15	255	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.26

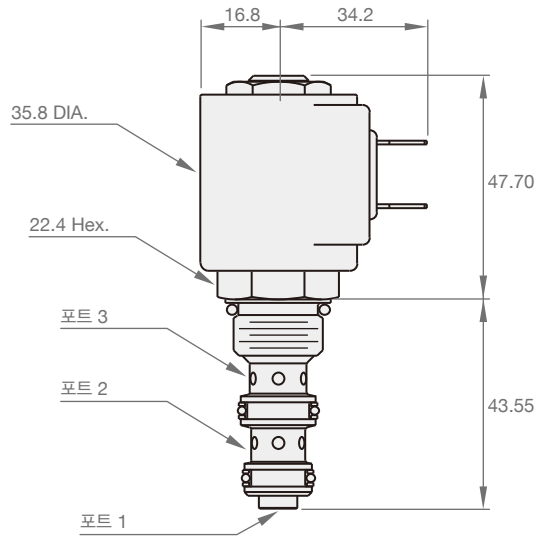
▶ 전형적인 압력 강하

- 비여자,
포트 2 → 포트 1
- 여자,
포트 3 → 포트 2

* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



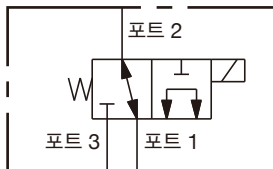
▶ SV08-30



SV-31



기호



주문 형식

SV **10** - **31** - **A2** - **DL** - **N**

1
2
3
4
5

1	▶ 밸브 규격 및 사이즈	08, 10	
2	▶ 모델명	31	
3	▶ 전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
4	▶ 커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도이치 DT04-2P
5	▶ 밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이튼

규격표

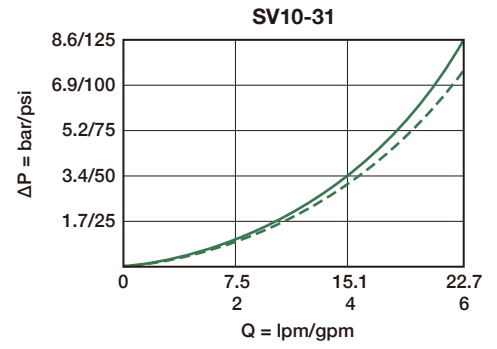
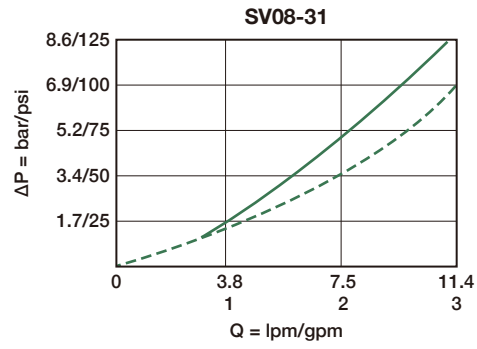
모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-31	SAE-08-3	11	255	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.26
SV10-31	SAE-10-3	22		33.9		0.48

▶ 전형적인 압력 강하

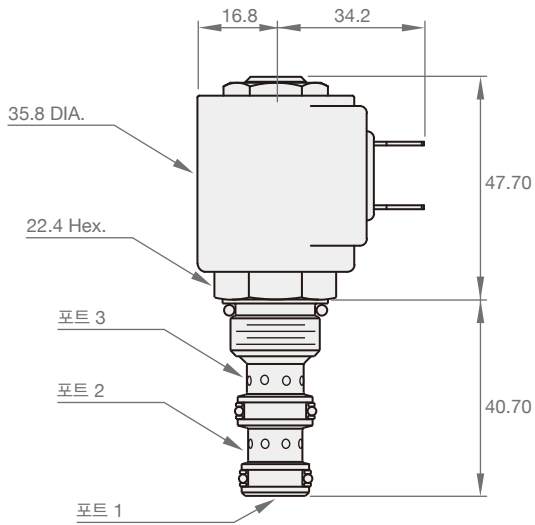
--- 비여자,
포트 2 → 포트 1

— 여자,
포트 1 → 포트 3

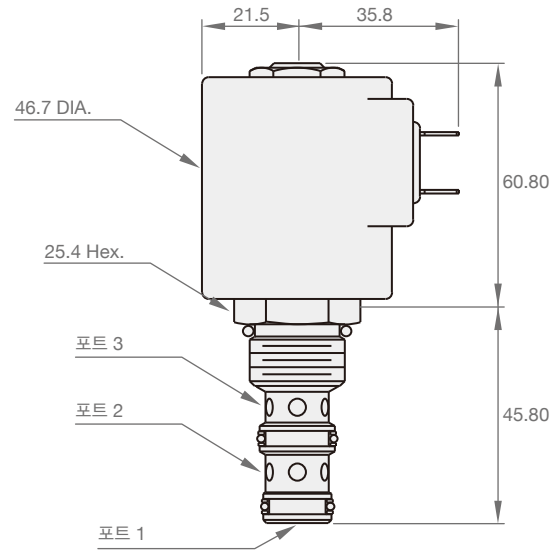
* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



▶ SV08-31



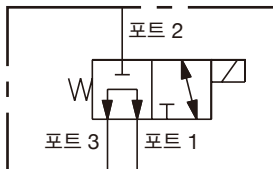
▶ SV10-31



SV-33



기호



주문 형식

SV **08** - **33** - **D1** - **DG** - **N**

1
2
3
4
5

1	▶ 밸브 규격 및 사이즈	08, 10	
2	▶ 모델명	33	
3	▶ 전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
4	▶ 커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도이치 DT04-2P
5	▶ 밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이튼

규격표

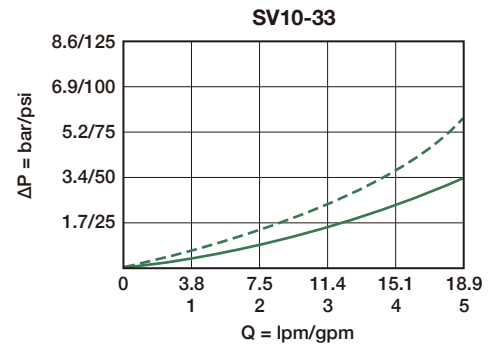
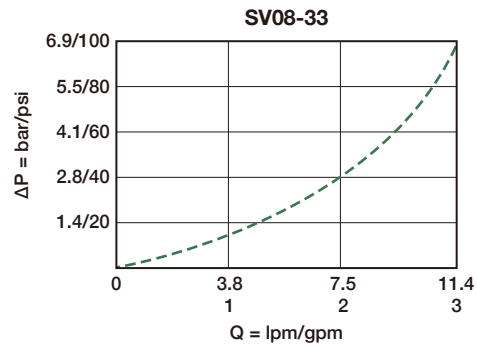
모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-33	SAE-08-3	11	255	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.26
SV10-33	SAE-10-3	19		33.9		0.47

▶ 전형적인 압력 강하

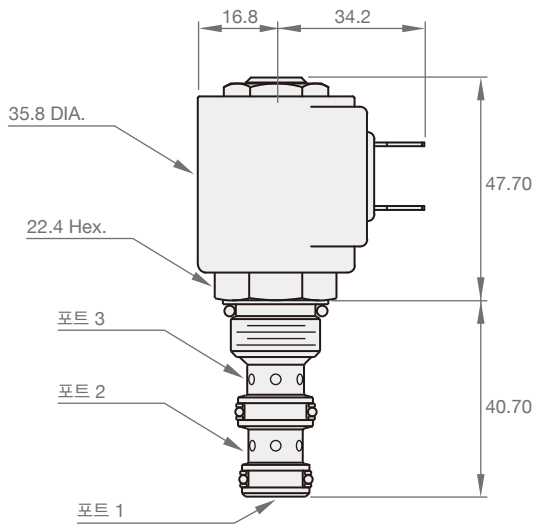
--- 비여자,
포트 3 → 포트 1

— 여자,
포트 1 → 포트 2

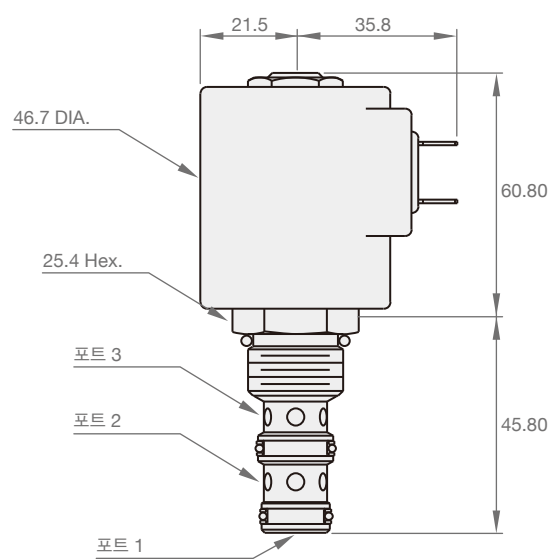
* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



▶ SV08-33



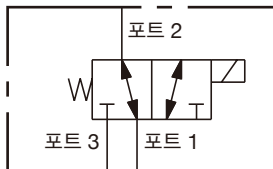
▶ SV10-33



SV-34



기호



주문 형식

SV **10** - **34** - **D2** - **DR** - **N**

1 2 3 4 5

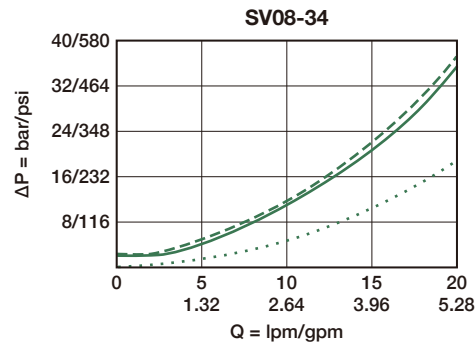
1	▶ 밸브 규격 및 사이즈	08, 10	
2	▶ 모델명	34	
3	▶ 전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
4	▶ 커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도이치 DT04-2P
5	▶ 밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이턴

규격표

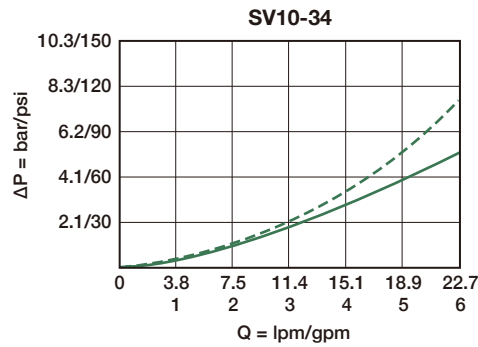
모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-34	SAE-08-3	11	255	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.26
SV10-34	SAE-10-3	23		33.9		0.48

▶ 전형적인 압력 강하

- 포트 3 → 포트 2
- 포트 2 → 포트 3
- ... 포트 1 → 포트 2
- ... 포트 2 → 포트 1



- 비여자 ,
포트 2 → 포트 1
- 여자 ,
포트 2 → 포트 3

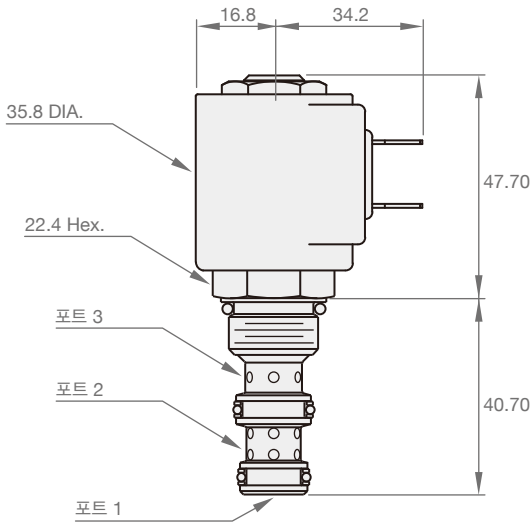


* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일

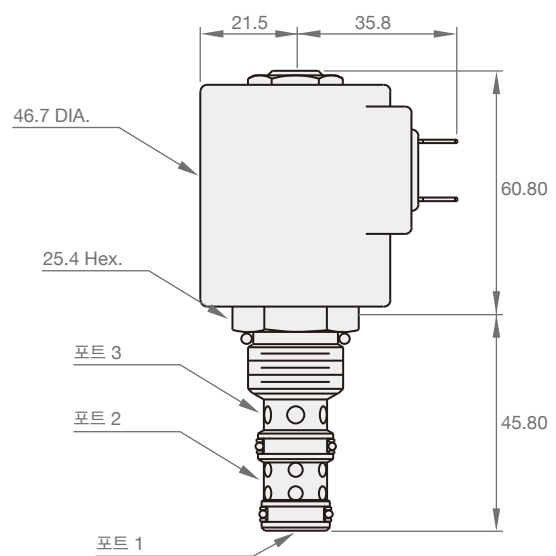
치수

(단위 : mm)

▶ SV08-34



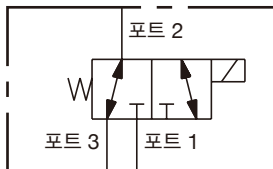
▶ SV10-34



SV-35



기호



주문 형식

SV **08** - **35** - **D2** - **DR** - **N**

① ② ③ ④ ⑤

① ▶ 밸브 규격 및 사이즈

08

② ▶ 모델명

35

③ ▶ 전압 (코일)

A1

115 VAC

A2

230 VAC

D1

12 VDC

D2

24 VDC

④ ▶ 커넥터 (코일)

DG

DIN 커넥터 타입

DL

배선 타입

DR

도이치 DT04-2P

⑤ ▶ 밀봉 재료

N

니트릴 고무

V

바이턴

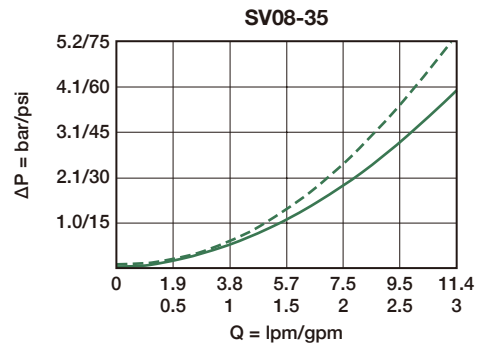
규격표

모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-35	SAE-08-3	11	241	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.26

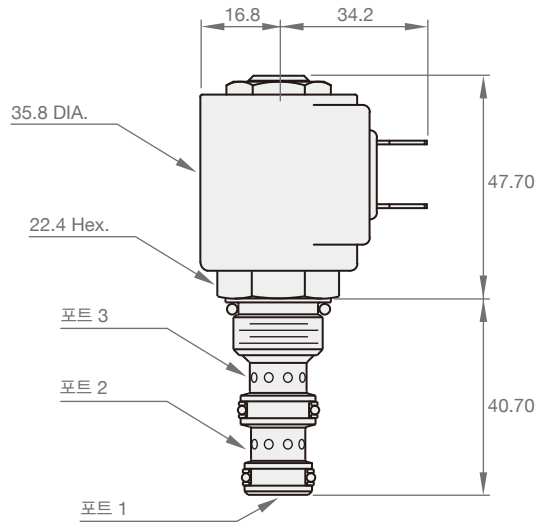
▶ 전형적인 압력 강하

- 비여자 ,
포트 2 → 포트 3
- 여자 ,
포트 2 → 포트 1

* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



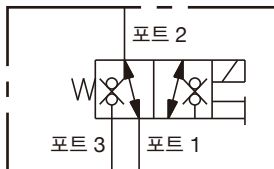
▶ SV08-35



SV38-38



기호



주문 형식

SV **38** - **38** - **A1** - **DR** - **N**

① ② ③ ④ ⑤

① ▶ 밸브 규격 및 사이즈

38

② ▶ 모델명

38

③ ▶ 전압 (코일)

A1

115 VAC

A2

230 VAC

D1

12 VDC

D2

24 VDC

④ ▶ 커넥터 (코일)

DG

DIN 커넥터 타입

DL

배선 타입

DR

도이치 DT04-2P

⑤ ▶ 밀봉 재료

N

니트릴 고무

V

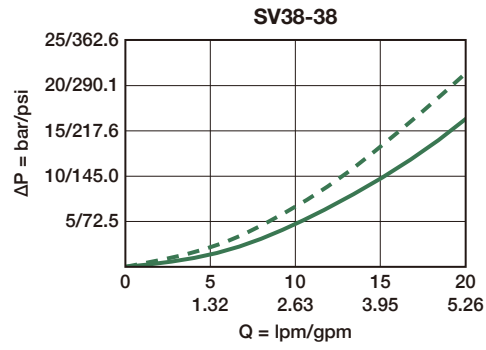
바이턴

규격표

모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV38-38	SAE-08-3	11	250	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.33

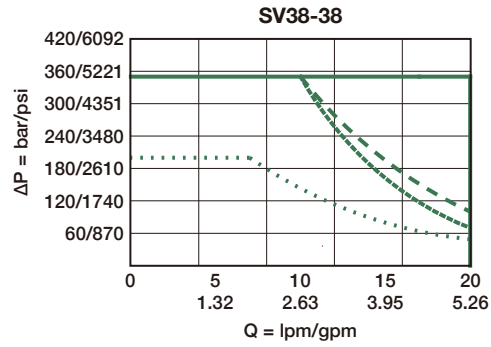
▶ 전형적인 압력 강하

- 포트 3 → 포트 2,
포트 2 → 포트 3
- 포트 1 → 포트 2,
포트 2 → 포트 1



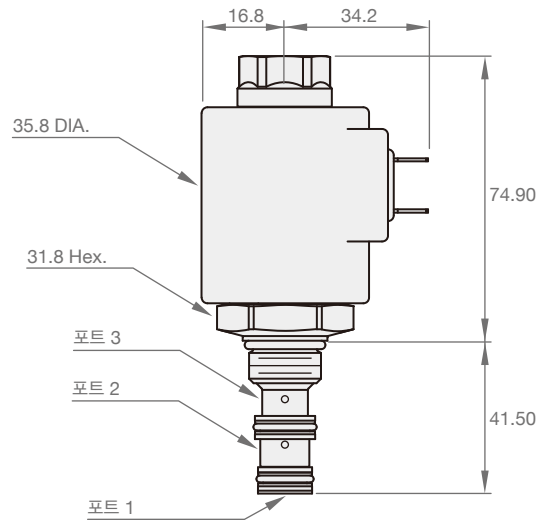
▶ 성능 범위

- 포트 2 → 포트 1
- 포트 3 → 포트 2
- 포트 1 → 포트 2
- 포트 2 → 포트 3



* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일

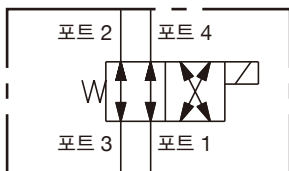
▶ SV38-38



SV-40



기호



주문 형식

SV **08** - **40** - **A1** - **DL** - **N**

1 2 3 4 5

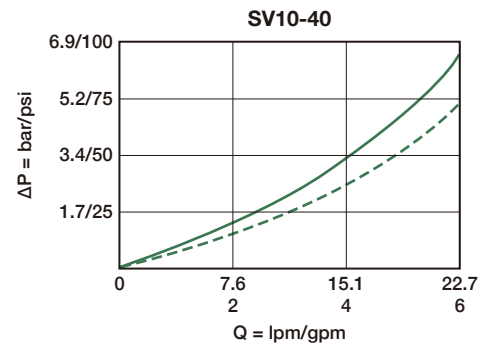
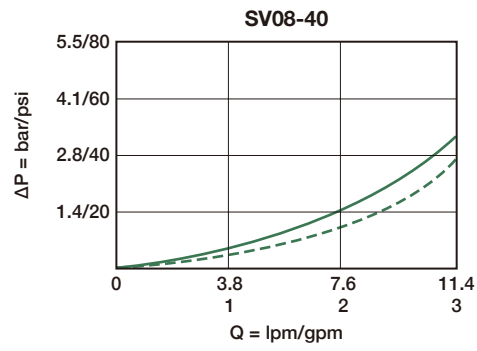
1	▶ 밸브 규격 및 사이즈	08, 10	
2	▶ 모델명	40	
3	▶ 전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
4	▶ 커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도미치 DT04-2P
5	▶ 밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이튼

규격표

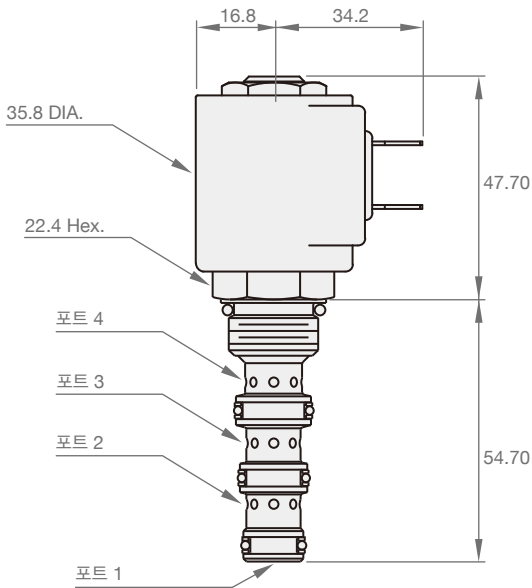
모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-40	SAE-08-4	11	255	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.248
SV10-40	SAE-10-4	22		33.9		0.33

▶ 전형적인 압력 강하

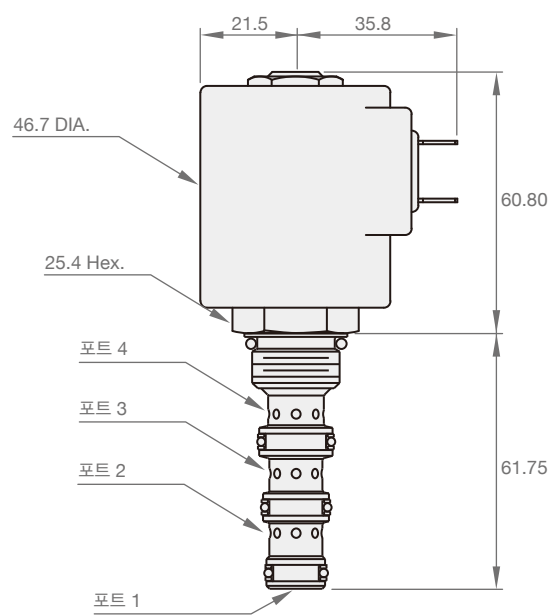
--- 비여자, 포트 4 → 포트 1
 --- 포트 3 → 포트 2
 * 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



▶ SV08-40



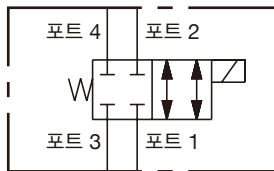
▶ SV10-40



SV-41



기호



주문 형식

SV **08** - **41** - **D1** - **DG** - **N**

1 2 3 4 5

1	▶ 밸브 규격 및 사이즈	08, 10	
2	▶ 모델명	41	
3	▶ 전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
4	▶ 커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도이치 DT04-2P
5	▶ 밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이튼

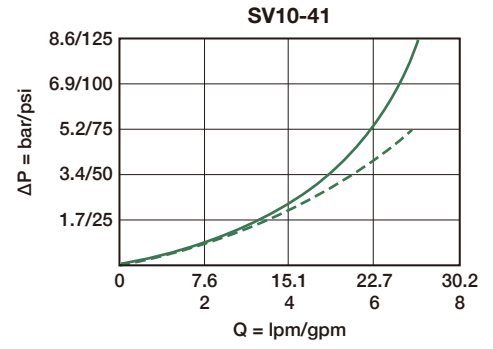
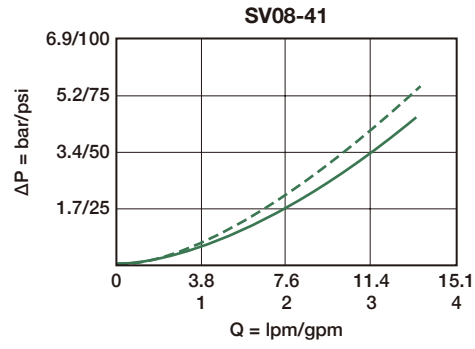
규격표

모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-41	SAE-08-4	11	255	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.248
SV10-41	SAE-10-4	22		33.9		0.33

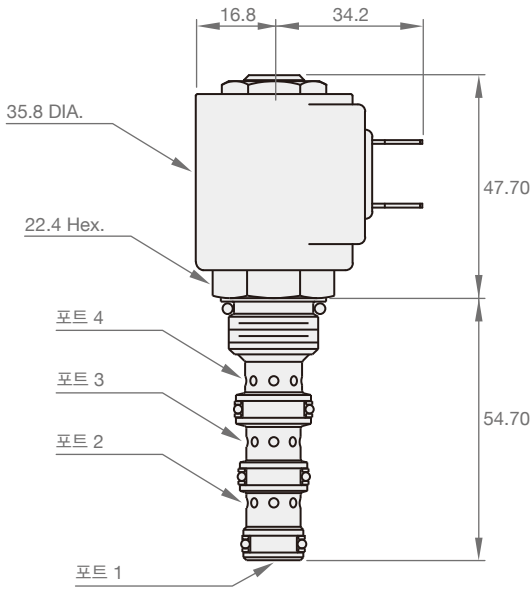
▶ 전형적인 압력 강하

- 포트 2 → 포트 1
- 포트 3 → 포트 4

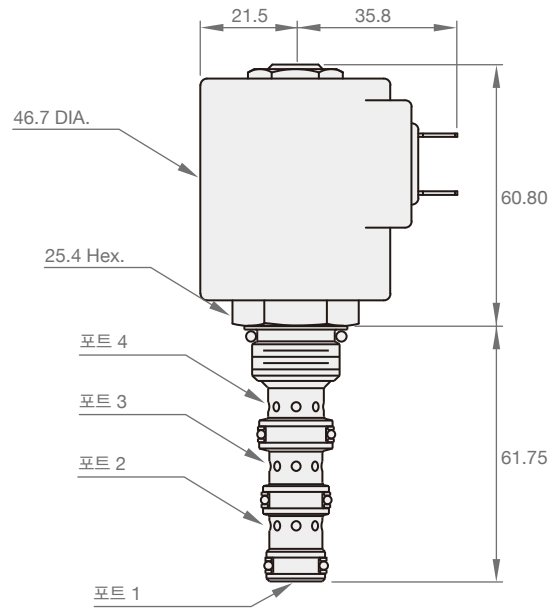
* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



▶ SV08-41



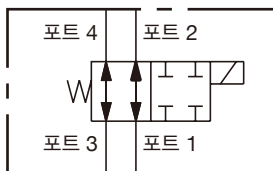
▶ SV10-41



SV-42



기호



주문 형식

SV **08** - **42** - **D2** - **DG** - **N**

1 2 3 4 5

1	▶ 밸브 규격 및 사이즈	08, 10	
2	▶ 모델명	42	
3	▶ 전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
4	▶ 커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도이치 DT04-2P
5	▶ 밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이튼

규격표

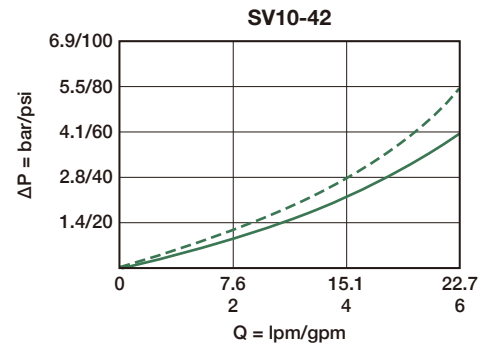
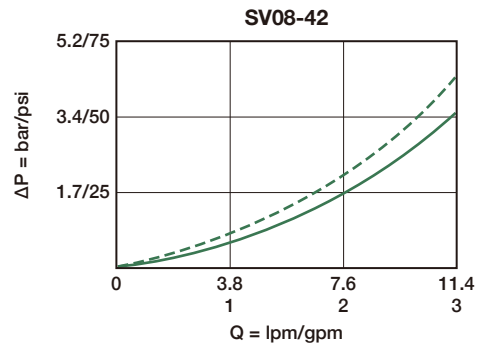
모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)
SV08-42	SAE-08-4	11	255	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.248
SV10-42	SAE-10-4	22		33.9		0.33

▶ 전형적인 압력 강하

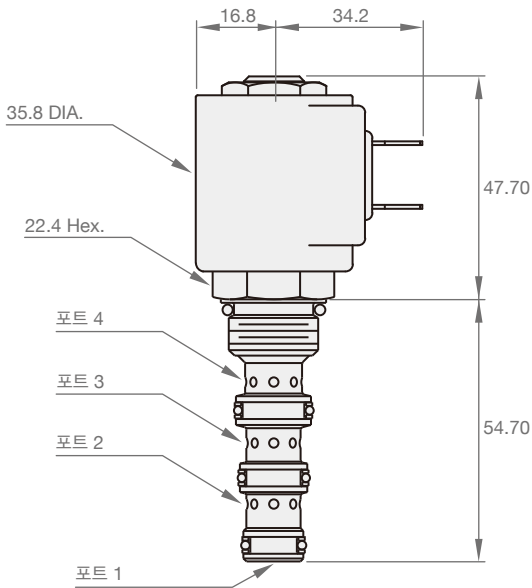
--- 포트 2 → 포트 1

— 포트 3 → 포트 4

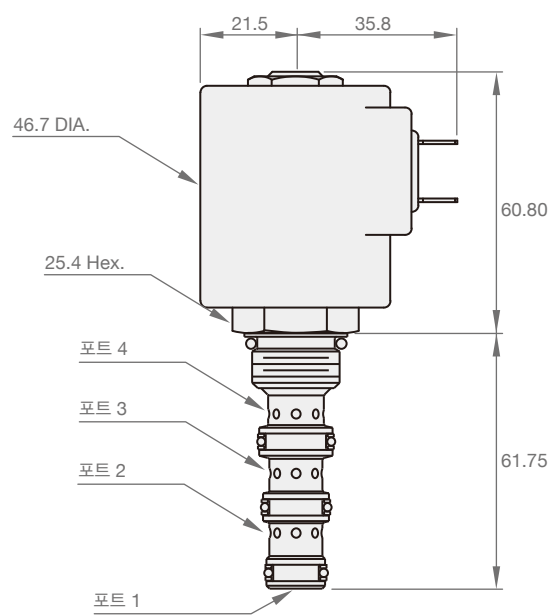
* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



▶ SV08-42



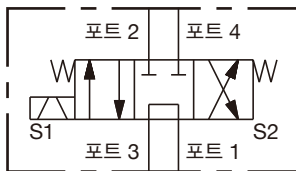
▶ SV10-42



SV-47A



기호



주문 형식

SV **08** - **47A** **M** - **A1** - **DG** - **N**

1 2 3 4 5 6

1	▶ 밸브 규격 및 사이즈	08, 10	
2	▶ 모델명	47A	
3	▶ 조절 방식	여백	수동 할 수 없음
		M	수동 조작 *
4	▶ 전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
5	▶ 커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도이치 DT04-2P
6	▶ 밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이튼

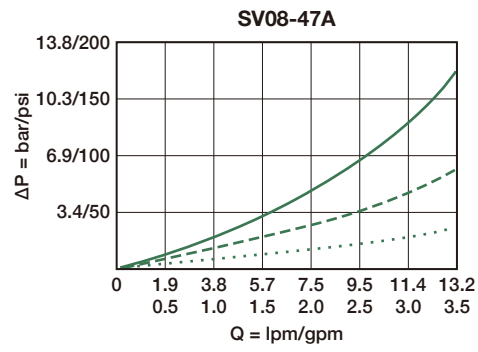
* SV08-47AM 에만 적용 .

규격표

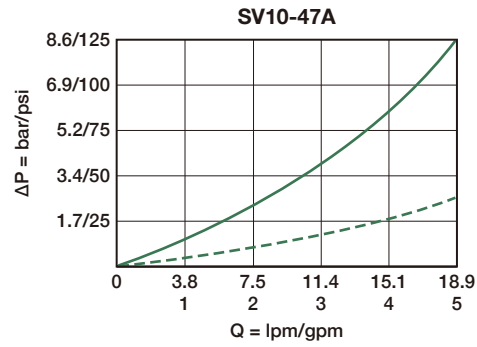
모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)	
						여백	M
SV08-47A	SAE-08-4	11	255	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.43	0.45
SV10-47A	SAE-10-4	14		33.9		1.45	-

▶ 전형적인 압력 강하

- 포트 3 → 포트 2 혹은 4
 - - - 포트 2 혹은 4 → 포트 1
 - 포트 3 → 포트 1
- * 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



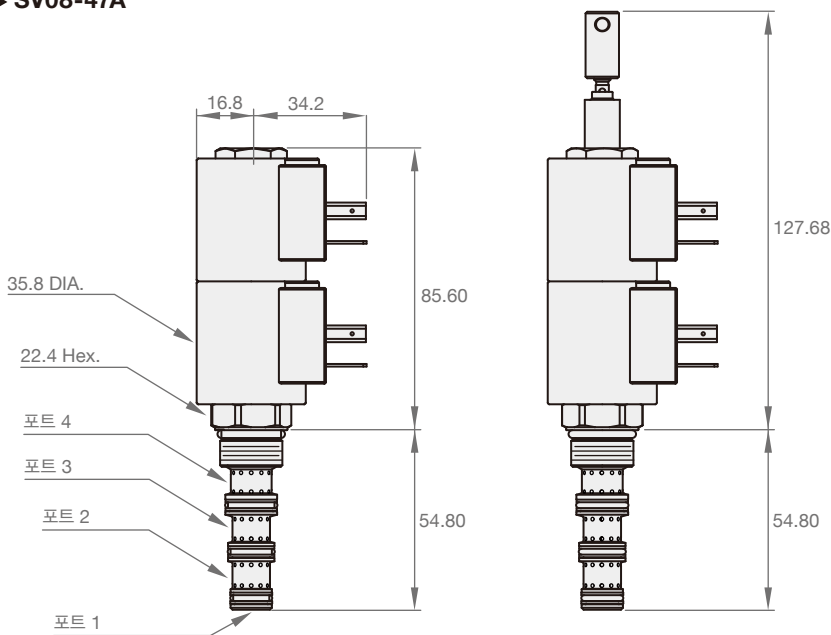
- 루프
 - 포트 3 → 포트 2
 - 포트 4 → 포트 1
 - 뉴트럴
 - 포트 3 → 포트 1
- * 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일



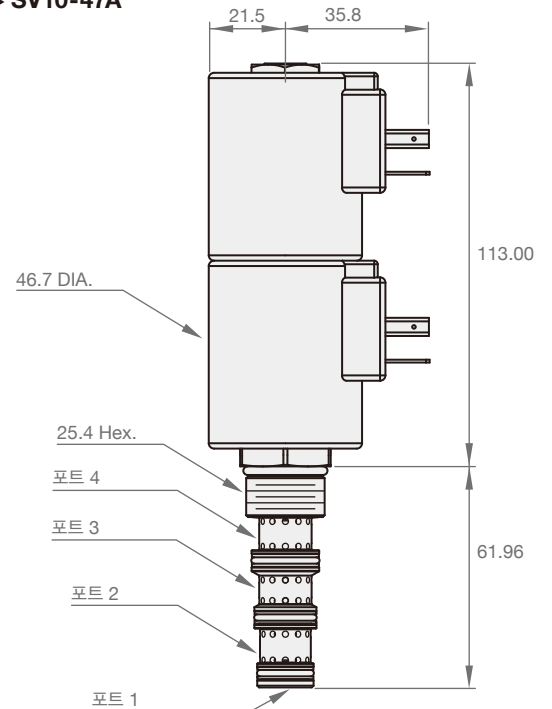
치수

(단위 : mm)

▶ SV08-47A



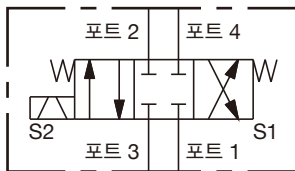
▶ SV10-47A



SV-47C



기호



주문 형식

SV **08** - **47C** **M** - **D1** - **DL** - **N**

1 2 3 4 5 6

1	▶ 밸브 규격 및 사이즈	08, 10	
2	▶ 모델명	47C	
3	▶ 조절 방식	여백	수동 할 수 없음
		M	수동 조작 *
4	▶ 전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
5	▶ 커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도이치 DT04-2P
6	▶ 밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이튼

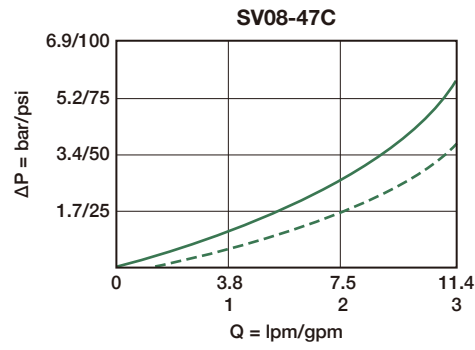
* SV08-47CM에만 적용.

규격표

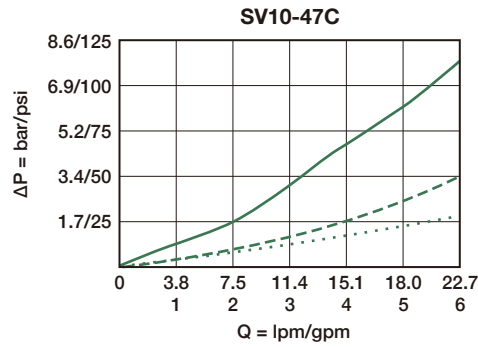
모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)	
						여백	M
SV08-47C	SAE-08-4	11	255	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.43	0.45
SV10-47C	SAE-10-4	22		33.9		1.45	-

▶ 전형적인 압력 강하

- 포트 3 → 포트 2 혹은 4
 - - - 포트 2 혹은 4 → 포트 1



- 포트 3 → 포트 2 혹은 4
 - - - 포트 4 → 포트 1
 포트 2 → 포트 1

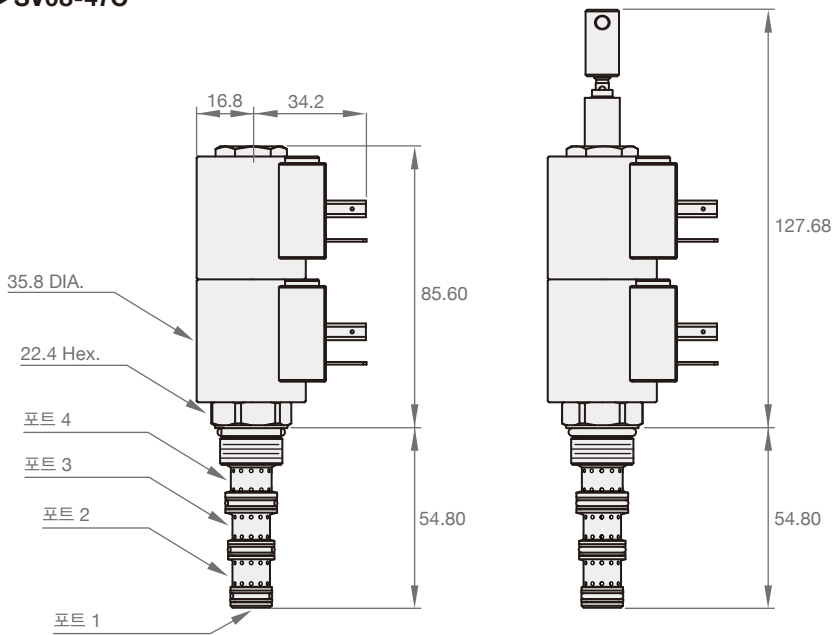


* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일

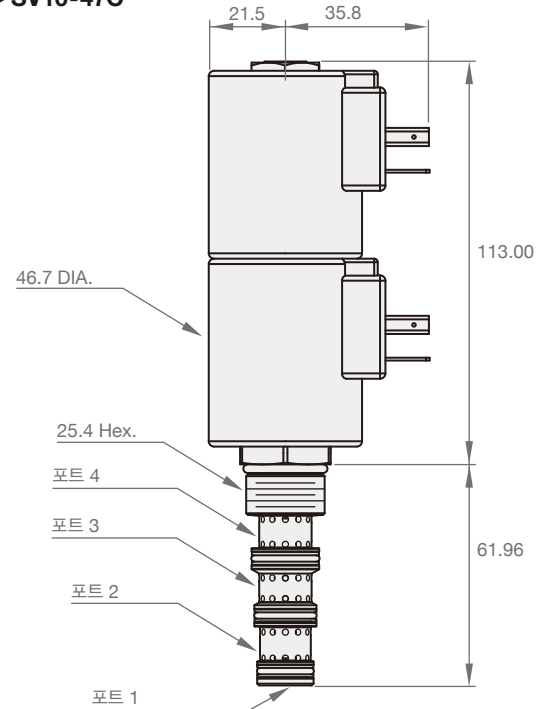
치수

(단위 : mm)

▶ SV08-47C



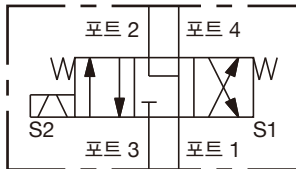
▶ SV10-47C



SV-47D



기호



주문 형식

SV **08** - **47D** **M** - **A2** - **DL** - **N**

1 2 3 4 5 6

1	▶ 밸브 규격 및 사이즈	08, 10	
2	▶ 모델명	47D	
3	▶ 조절 방식	여백	수동 할 수 없음
		M	수동 조작 *
4	▶ 전압 (코일)	A1	115 VAC
		A2	230 VAC
		D1	12 VDC
		D2	24 VDC
5	▶ 커넥터 (코일)	DG	DIN 커넥터 타입
		DL	배선 타입
		DR	도이치 DT04-2P
6	▶ 밀봉 재료	N	니트릴 고무
		V	바이튼

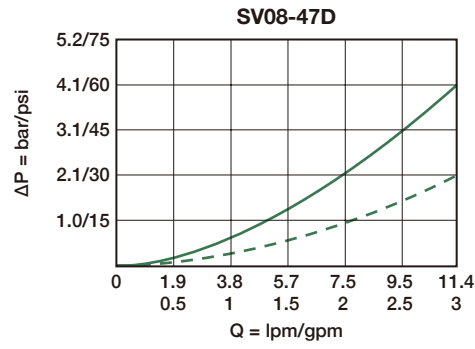
* SV08-47DM에만 적용 .

규격표

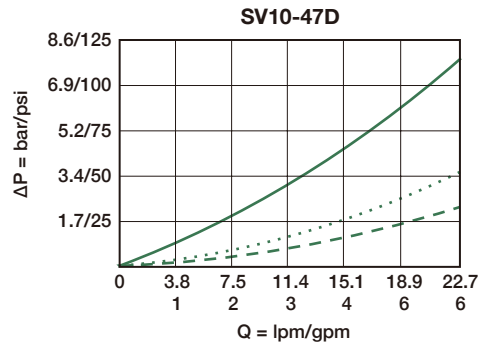
모델	캐비티	유량 (l/min)	최고압력 (bar)	설치 토크 (Nm)	운전 온도	무게 (kg)	
						여백	M
SV08-47D	SAE-08-4	11	255	27.1	-35 ~ 100°C (-31 ~ 212°F)	0.43	0.45
SV10-47D	SAE-10-4	22		33.9		1.45	-

▶ 전형적인 압력 강하

- 포트 3 → 포트 2
- 포트 3 → 포트 4
- 포트 4 → 포트 1
- - - 포트 2 혹은 4 → 포트 1



- 포트 3 → 포트 2 혹은 4
- ... 포트 4 → 포트 1
- - - 포트 2 → 포트 1

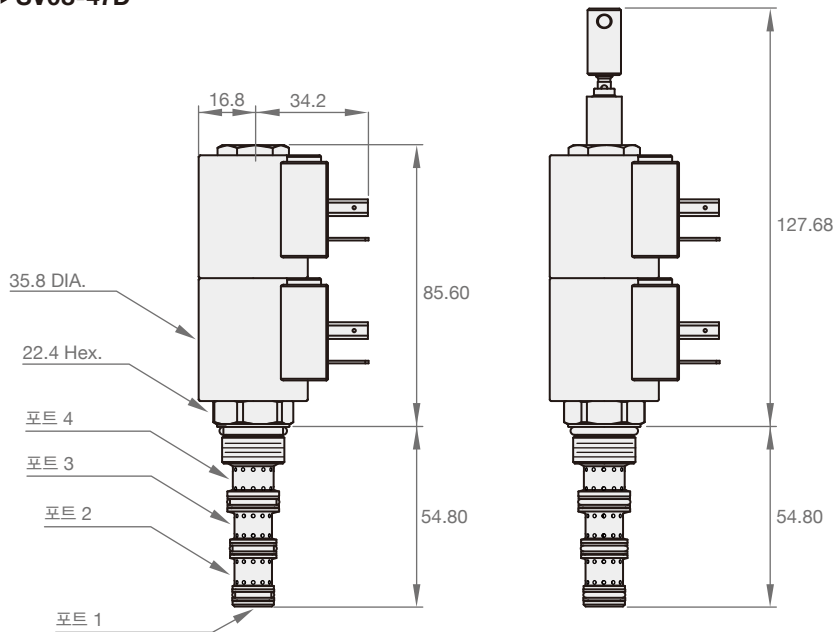


* 40°C 에서 32cSt / 150 ssu 오일

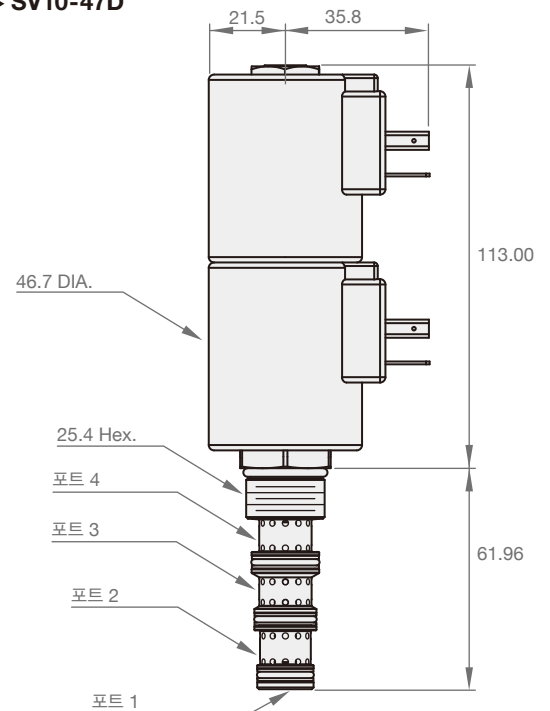
치수

(단위 : mm)

▶ SV08-47D



▶ SV10-47D



Steed Machinery Co., Ltd.

No. 28, Ruiguang St., South Dist.,
Taichung City 402006,
Taiwan
Tel : +886-4-2285-4867
Fax : +886-4-2285-2848
Email : info@steedmachinery.com.tw

더 많은 정보
www.steedmachinery.com.tw

