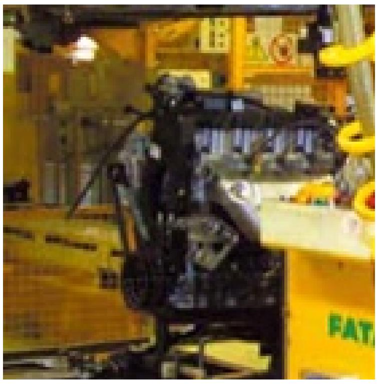
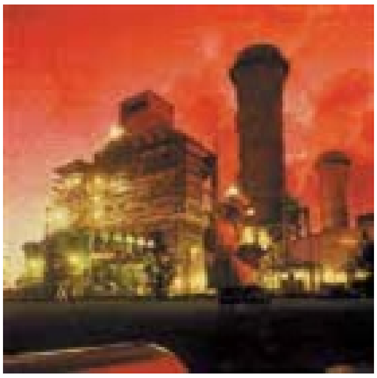






솔레노이드 밸브

ENGINEERING YOUR SUCCESS.

PRODUCTS OVERVIEW

범용 밸브

	작동방식	바디재질 및 배관형태	작동기능	배관 사이즈	오리피스 (mm)	Flow Fac~r Kv(V min)	최대 차압(bar) AC (bar)	최대 차압(bar) DC (bar)	유체온도 Temp(℃)	소비전력 (Maximum) AC (Watt)	소비전력 (Maximum) DC(Watt)	방폭 적용여부	시리즈	페이지
2/2 way	직동형	황동 / Pipe mounting	상시닫힘형	1/8"	1.6 ~ 4	1.3 ~ 3.5	4 ~ 15	2 ~ 10	75	5~8	6~9	No	WV121S	18
				1/4"	1.6 ~ 4	1.3 ~ 3.5	4 ~ 15	2 ~ 10	75			No	WV121S	18
				1/4"	1.2 ~ 5	0.85 ~11	7 ~ 100	2 ~ 55	100 ~ 130	8 ~14		Yes	121K	5
				3/8"	4 ~ 5	7.5 ~ 11	7 ~ 10	2 ~ 10	70 ~ 100			Yes	121K	8
			상시열림형	1/4"	3.2	4	30	-	120	14		No	122K	9
		스테인레스스틸 303 / Pipe mounting	상시닫힘형	1/8"	1.6 ~ 4	1.3 ~ 3.5	4 ~ 15	2 ~ 10	75	5.5	6	No	WV121S	18
				1/4"	1.6 ~ 4	1.3 ~ 3.5	4 ~ 15	2 ~ 10	75					
					1.5 ~ 5	1.5 ~ 11	7 ~ 20	2 ~ 20	75	8 ~ 14	8 ~14	Yes	121V	5
		플라스틱 / 스크류 배관형		1/4"	2.5	2.8	7	5	75	5.5	6	No	121S432	18
		황동 / Sub-Base Mounting			1.5 ~ 4	1.5 ~ 4.5	10 ~ 75	7 ~ 55	100 ~ 130	8 ~ 14	8 ~ 14	Yes	121FBF	5
	다이아프렘식	황동 / Pipe Mounting		3/8"	15	65	4 ~ 10	4 ~ 7	60 ~ 140				NKV	25
					15	40	4 ~ 20		75 ~ 140				221G	22
				1/2"	15	65	4 ~ 10		60 ~ 140				NKV	25
					15	50	4 ~ 20		75 ~ 140				221G	22
				3/4"	15	80	4 ~ 10		60 ~ 140				NKV	25
					24	90	4 ~ 20		75 ~ 140				221G	22
				1"	27	80	4 ~ 10		60 ~ 140				NKV	25
					24	120	4 ~ 20		75 ~ 140				221G	22
		스테인레스스틸 316L / Pipe Mounting		3/8"	15	40	4 ~ 10	4 ~ 7	85 ~ 140				221S	28
				1/2"	15	50								
				3/4"	24	95								
				1"	27	105								
	파일롯 오퍼레이티드	황동 / Pipe Mounting		1/4"	8	36	40	40	75 ~ 140				E321H	33
				3/8"	12	45	12	12	100				321K	32
					11	50	40	40	75 ~ 140				E321H	33
				1/2"	12	50	12	12	100				321K	32
					14.5	60	40	40	75 ~ 140				E321H	33
				3/4"	18	100	12	12	100				321K	32
				1"	18	110	12	12	100					
				1"	25	180	16	7 ~ 16	75 ~ 140				321G	30
				1-1/4"	28	280								
				1-1/2"	40	420								
				2"	40	560								
	파일롯 오퍼레이티드	황동 / Pipe Mounting		1/2"	15	62	8	-	180				708N	34
				3/4"	19	79	8	-						
				1"	28	195	8	-						
3/2 way	직동형	황동 / Pipe mounting	상시닫힘형	1/4"	1.6 ~ 2.5	1.3 ~ 2.8	3 ~ 6	3 ~ 6	75	5.5 ~ 8	5.5 ~ 8	No	WV131S	20
				1/4"	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 3.5	7 ~ 75	7 ~ 75	100 ~ 120	8 ~ 14	8 ~ 14	Yes	131K	12
			Universal	1/4"	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 3.5	4 ~ 10	4 ~ 10	100 ~ 120				133K	12
		스테인레스스틸303 / Pipe mounting	상시닫힘형	1/4"	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 3.5	7 ~ 75	7 ~ 75	100 ~ 120				131V	12
		황동/ Sub-Base Mounting	상시닫힘형	1/4"	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 3.5	4 ~ 10	4 ~ 10	100 ~ 120				131F	12

121K/V/F 시리즈 122K 시리즈

2/2 way 직동식 밸브
- 상시 닫힘형, 상시 열림형
- 바디: 황동, 스테인리스 스틸 303
- 코일: 모든 7000 슬리브 적용 가능
- 최소차압 0에서 작동
- 공기, 물, 불활성 가스, 기름, 부식성 유체 및 스팀 적용 가능
- 씰 재질: FKM, Ruby, Teflon, *NBR, EPDM(*별도 협의 가능)

5 페이지

131K/V/F 시리즈 133K/V/F 시리즈

3/2 way 직동식 밸브
- 상시 닫힘형, Universal
- 바디: 황동, 스테인리스 스틸 303
- 코일: 모든 7000 슬리브 적용 가능
- 최소차압 0에서 작동
- 공기, 물, 불활성 가스, 기름, 부식성 유체 및 스팀 적용 가능
- 씰 재질: FKM, Ruby, Teflon, *NBR, EPDM (*별도 협의 가능)

12 페이지

WV121S 시리즈

2/2 way 직동식 밸브
- 상시 닫힘형
- 바디: 황동, 스테인리스 스틸 303, 플라스틱
- 최소차압 0에서 작동
- 공기, 물, 불활성 가스, 기름, 부식성 유체적용 가능
- 씰 재질: FKM, NBR, 실리콘
- 소형, 고성능
- S코일에 UL/CE(DC사양만 유효) 인증 획득

18 페이지

WV131S 시리즈

3/2 way 직동식 밸브
- 상시 닫힘형
- 바디: 황동, 스테인리스 스틸 303
- 최소차압 0에서 작동
- 공기, 물, 불활성 가스, 기름, 부식성 유체 적용 가능
- 씰 재질: FKM, NBR
- 소형, 고성능
- S코일에 UL/CE(DC사양만 유효) 인증 획득

20 페이지

221G 시리즈

2/2 Way 마그나리프트 밸브
- 상시 닫힘형
- 바디: 황동
- 코일: 모든 7000 슬리브 적용 가능
- 최소차압 0에서 작동
- 공기, 물, 불활성 가스, 기름, 부식성 유체 및 스팀 적용 가능
- 씰 재질: FKM, NBR, EPDM

22 페이지

NKV 시리즈

2/2 Way 마그나리프트 밸브
- 상시 닫힘형
- 바디: 황동
- 코일: 모든 7000 슬리브 적용 가능
- 최소차압 0에서 작동
- 공기, 물, 불활성 가스, 기름, 부식성 유체 및 스팀 적용 가능
- 씰 재질: FKM, NBR, EPDM

25 페이지

PRODUCTS OVERVIEW

범용 밸브

221S 시리즈

2/2 way 직동식 밸브
- 상시 닫힘형
- 바디: 스테인리스 스틸 316
- 코일: 모든 7000 슬리브 적용 가능
- 최소차압 0에서 작동
- 기름, 가스, 스팀 및 부식성 유체 사용 가능
- 씰 재질: FKM, EPDM 및 *NBR
  (*별도 협의 가능)

28 페이지

321G 시리즈

2/2 way 직동식 밸브
- 상시 닫힘형
- 바디: 황동
- 코일: 모든 7000 슬리브 적용 가능
- 소형, 고성능
- 공기, 물 및 스팀 사용 가능
- 씰 재질: FKM, EPDM 및 *FKM
  (*별도 협의 가능)

30 페이지

321K 시리즈

2/2 way 직동식 밸브
- 상시 닫힘형
- 바디: 황동
- 코일: 모든 7000 슬리브 적용 가능
- 소형, 고성능
- 공기, 물 사용 가능
- 방수 해머 적용
- 씰 재질: FKM

32 페이지

E321H 시리즈

2/2 way 직동식 밸브
- 상시 닫힘형
- 바디: 황동
- 코일: 모든 7000 슬리브 적용 가능
- 최소 동작 압력 필요
- 건식 및 윤활 공기, 가스, 물 사용 가능
- 고압 애플리케이션
- 씰 재질: FKM, NBR

33 페이지

708N 시리즈

2/2 way 직동식 밸브
- 상시 닫힘형
- 바디: 황동
- 코일: 모든 7000 슬리브 적용 가능
- 최소 동작 압력 필요
- 고압(8bar) 및 고온(180'c)에서
  적용 가능한 스팀
- 씰 재질: Teflon

34 페이지

2/2 way 직동형 밸브

121K/V/F and 122K 시리즈

121K

121V

121F

특징

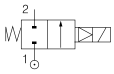
- 범용 솔레노이드 밸브
- 2-Way 직동형 리프트
- 공기, 물, 불활성 가스, 기름, 부식성 유체 및 스팀 사용 가능

애플리케이션

- 오일 버너 및 보일러
- 용접기
- 정수기
- 매연 분석기
- 가스 분석기
- 경유 공급기
- 측정 및 제어 기기
- 주유 시스템

주요사양

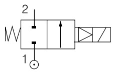
- 바디: 황동 - 121K/F, 122K
  스테인리스 스틸 303 - 121V
- 씰: FKM, Ruby, Teflon 및 *NBR, *EPDM(*별도 협의 가능)
- 슬리브: 스테인리스 스틸 303, 7000 슬리브
- 코일: 전기 파트 표 참고 (35 페이지)
- 바디 나사 규격: NPT, *PT(*별도 협의 가능)

상시 닫힘형 

밸브	하우징 & 코일	배관 사이즈	오리피스	유량계수 (L/min)		허용 차압 Kgf/cm²(BAR)		유체 온도 (°C)			씰	소비 전력 (W)	
		PF나사	(mm)	QN	Kv	DC	AC	가스	액체	기름		DC	AC
121KBG2ER00	I-1K	1/4"	1.2	50	0.85	43	100	130	130	130	RUBY	14	10
	2995-481865					36	80	100	100	100		9	8
	6000-491000					43	100	130	130	130		8	8
	H-1F					43	100	130	130	130		8	8
	6000-496265					75	100	120	120	120		14	14
	H-1H					75	100	120	120	120		14	14
121KBG2GV00	I-1K		1.5	80	1.5	20	20	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					20	20	100	100	100		9	8
	6000-491000					20	20	120	120	120		8	8
	H-1F					20	20	120	120	120		8	8
121KBG2GR00	I-1K		1.5	80	1.5	30	60	130	130	130	RUBY	14	10
	2995-481865					25	60	100	100	100		9	8
	6000-491000					30	75	130	130	130		8	8
	H-1F					30	75	130	130	130		8	8
	6000-496265					55	100	120	120	120		14	14
	H-1H					55	100	120	120	120		14	14
121KBG2GT00	I-1K		1.5	80	1.5	30	60	120	120	120	PTFE	14	10
	2995-481865					25	60	100	100	100		9	8
	6000-491000					30	70	120	120	120		8	8
	H-1F					30	70	120	120	120		8	8
	6000-496265					55	70	120	120	120		14	14
	H-1H					55	70	120	120	120		14	14
121KBG2JV00	I-1K		2	140	2.5	16	16	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					12	16	100	100	100		9	8
	H-1F					16	16	120	120	120		8	8
121KBG2JR00	I-1K		2	140	2.5	18	40	130	130	130	RUBY	14	10
	2995-481865					15	40	100	100	100		9	8
	6000-491000					18	48	130	130	130		8	8
	H-1F					18	48	130	130	130		8	8
	6000-496265					32	70	120	120	120		14	14
	H-1H					32	70	120	120	120		14	14
121KBG2LT00	I-1K		2.5	220	3.5	12	28	120	120	120	PTFE	14	10
	2995-481865					10	28	100	100	100		9	8
	6000-491000					12	34	120	120	120			
	H-1F					12	34	120	120	120			
	6000-496265					22	50	120	120	120		8	8
	H-1H					22	50	120	120	120		8	8
121KBG2LV00	I-1K		2.5	220	3.5	9	14	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					7	14	100	100	100		9	8
	6000-491000					9	14	120	120	120		8	8
	H-1F					9	14	120	120	120		8	8
	6000-496265					14	14	120	120	120		14	14
	H-1H					14	14	120	120	120		14	14
121KBG2LVM0 (Manual override)	I-1K		2.5	220	3.5	9	14	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					7	14	100	100	100		9	8
	6000-491000					9	14	120	120	120		8	8
	H-1F					9	14	120	120	120		8	8
	6000-496265					14	14	120	120	120		14	14
	H-1H					14	14	120	120	120		14	14
121KBG2LR00	I-1K		2.5	220	3.5	12	28	130	130	130	RUBY	14	10
	2995-481865					10	28	100	100	100		9	8
	6000-491000					12	34	130	130	130		8	8
	H-1F					12	34	130	130	130		8	8
	6000-496265					22	50	120	120	120		14	14
	H-1H					22	50	120	120	120		14	14
121KBG2NV00	I-1K		3	315	4.5	8.5	10	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					7	10	100	100	100		9	8
	6000-491000					8.5	10	120	120	120		8	8
	H-1F					8.5	10	120	120	120		8	8
121KBG2NVM0 (Manual override)	I-1K		3	315	4.5	8.5	10	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					7	10	100	100	100		9	8
	6000-491000					8.5	10	120	120	120		8	8
	H-1F					8.5	10	120	120	120		8	8
	6000-496265					10	10	120	120	120		14	14
	H-1H					10	10	120	120	120		14	14
121KBG2NR00	I-1K		3	315	4.5	8.5	20	130	130	130	RUBY	14	10
	2995-481865					7	20	100	100	100		9	8
	6000-491000					8.5	25	130	130	130		8	8
	H-1F					8.5	25	130	130	130		8	8
	6000-496265					15	36	120	120	120		14	14
	H-1H					15	36	120	120	120		14	14
121KBG2NT00	I-1K		3	315	4.5	8.5	20	120	120	120	PTFE	14	10
	2995-481865					7	20	100	100	100		9	8
	6000-491000					8.5	25	120	120	120		8	8
	H-1F					8.5	25	120	120	120		8	8
	6000-496265					15	36	120	120	120		14	14
	H-1H					15	36	120	120	120		14	14

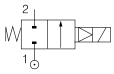
Parker Korea Ltd.
Instrumentation Group
www.parker.com

상시 닫힘형

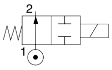


밸브	하우징 & 코일	배관 사이즈	오리피스	유량계수 (L/min)		허용 차압 (BAR)		유체 온도 (°C)			씰	소비 전력 (W)	
		PF나사	(mm)	QN	Kv	DC	AC	가스	액체	기름		DC	AC
121KBG2QV00	I-1K	1/4"	4	480	7.5	5	10	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					4	10	100	100	100		9	8
	6000-491000					5	10	120	120	120		8	8
	H-1F					5	10	120	120	120		8	8
	6000-496265					10	10	120	120	120		14	14
	H-1H					10	10	120	120	120		14	14
121KBG2QVM0 (Manual override)	I-1K		4	480	7.5	5	10	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					4	10	100	100	100		9	8
	6000-491000					5	10	120	120	120		8	8
	H-1F					5	10	120	120	120		8	8
	6000-496265					10	10	120	120	120		14	14
	H-1H					10	10	120	120	120		14	14
121KBG2SV00	I-1K		5	750	11	2.8	7	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					2	7	100	100	100		9	8
	6000-491000					2.8	7	120	120	120		8	8
	H-1F					2.8	7	120	120	120		8	8
	6000-496265					5	7	120	120	120		14	14
	H-1H					5	7	120	120	120		14	14
121KBG2SVM0 (Manual Overide)	I-1K		5	750	11	2.8	7	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					2	7	100	100	100		9	8
	6000-491000					2.8	7	120	120	120		8	8
	H-1F					2.8	7	120	120	120		8	8
	6000-496265					5	7	120	120	120		14	14
	H-1H					5	7	120	120	120		14	14
121VVG2GV00	I-1K		1.5	80	1.5	20	20	100	100	100	FKM	14	10
	2995-481865					20	20	120	120	120		9	8
	6000-491000					20	20	120	120	120		8	8
	H-1F					20	20	120	120	120		8	8
121VVG2JV00	I-1K		2	140	2.5	16	16	100	100	100	FKM	14	10
	2995-481865					12	16	100	100	100			
	H-1F					16	16	120	120	120		8	8
121VVG2LV00	I-1K		2	140	2.5	9	14	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					7	14	100	100	100		9	8
	6000-491000					9	14	120	120	120		8	8
	H-1F					9	14	120	120	120		8	8
	6000-496265					14	14	120	120	120		14	14
	H-1H					14	14	120	120	120		14	14
121VVG2NV00	I-1K		3	315	4.5	8.5	10	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					7	10	100	100	100		9	8
	6000-491000					8.5	10	120	120	120		8	8
	H-1F					8.5	10	120	120	120		8	8
	6000-496265					10	10	120	120	120		14	14
	H-1H					10	10	120	120	120		14	14
121VVG2QV00	I-1K		4	480	7.5	5	10	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					4	10	100	100	100		9	8
	6000-491000					5	10	120	120	120		8	8
	H-1F					5	10	120	120	120		8	8
	6000-496265					10	10	120	120	120		14	14
	H-1H					10	10	120	120	120		14	14
121VVG2SV00	I-1K		5	750	11	2.8	7	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					2	7	100	100	100		9	8
	6000-491000					2.8	7	120	120	120		8	8
	H-1F					2.8	7	120	120	120		8	8
	6000-496265					5	7	120	120	120		14	14
	H-1H					5	7	120	120	120		14	14
121FBF4GV00	I-1K	플랜지형	1.5	80	1.5	20	20	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					20	20	100	100	100		9	8
	6000-491000					20	20	120	120	120		8	8
	H-1F					20	20	120	120	120		8	8
121FBF4GR00	I-1K		1.5	80	1.5	30	60	130	130	130	RUBY	14	10
	2995-481865					25	60	100	100	100		9	8
	6000-491000					30	75	130	130	130		8	8
	H-1F					30	75	130	130	130		8	8
	6000-496265					55	10	120	120	120		14	14
	H-1H					55	10	120	120	120		14	14
121FBF4GT00	I-1K		1.5	80	1.5	30	60	120	120	120	PTFE	14	10
	2995-481865					25	60	100	100	100		9	8
	6000-491000					30	70	120	120	120		8	8
	H-1F					30	70	120	120	120		8	8
	6000-496265					55	70	120	120	120		14	14
	H-1H					55	70	120	120	120		14	14
121FBF4JV00	I-1K		2	140	2.5	16	16	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					12	16	100	100	100			
	H-1F					16	16	120	120	120		8	8

상시 닫힘형



밸브	하우징 & 코일	배관 사이즈	오리피스	유량계수 (L/min)		허용 차압 Kgf/cm^2(BAR)		유체 온도 (°C)			씰	소비 전력(W)	
		나사	(mm)	QN	Kv	DC	AC	가스	액체	기름		DC	AC
121FBF4JR00	I-1K	플랜지형	2	140	2.5	18	40	130	130	130	RUBY	14	10
	2995-481865					15	40	100	100	100		9	8
	6000-491000					18	48	130	130	130		8	8
	H-1F					18	48	130	130	130		8	8
	6000-496265					32	70	120	120	120		14	14
	H-1H					32	70	120	120	120		14	14
121FBF4JT00	I-1K		2	140	2.5	18	40	120	120	120	PTFE	14	10
	2995-481865					15	40	100	100	100		9	8
	6000-491000					18	48	120	120	120		8	8
	H-1F					18	48	120	120	120		8	8
	6000-496265					32	70	120	120	120		14	14
	H-1H					32	70	120	120	120		14	14
121FBF4LV00	I-1K		2.5	220	3.5	9	14	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					7	14	100	100	100		9	8
	6000-491000					9	14	120	120	120		8	8
	H-1F					9	14	120	120	120		8	8
	6000-496265					14	14	120	120	120		14	14
	H-1H					14	14	120	120	120		14	14
121FBF4LR00	I-1K		2.5	220	3.5	12	28	130	130	130	RUBY	14	10
	2995-481865					10	28	100	100	100		9	8
	6000-491000					12	34	130	130	130		8	8
	H-1F					12	34	130	130	130		8	8
	6000-496265					22	50	120	120	120		14	14
	H-1H					22	50	120	120	120		14	14
121FBF4LT00	I-1K		2.5	220	3.5	12	28	120	120	120	PTFE	14	10
	2995-481865					10	28	100	100	100		9	8
	6000-491000					12	34	120	120	120		8	8
	H-1F					12	34	120	120	120		8	8
	6000-496265					22	50	120	120	120		14	14
	H-1H					22	50	120	120	120		14	14
121FBF4NV00	I-1K		3	315	4.5	8.5	10	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					7	10	100	100	100		9	8
	6000-491000					8.5	10	120	120	120		8	8
	H-1F					8.5	10	120	120	120		8	8
	6000-496265					10	10	120	120	120		14	14
	H-1H					10	10	120	120	120		14	14
121FBF4NR00	I-1K		3	315	4.5	8.5	20	130	130	130	RUBY	14	10
	2995-481865					7	20	100	100	100		9	8
	6000-491000					8.5	25	130	130	130		8	8
	H-1F					8.5	25	130	130	130		8	8
	6000-496265					15	36	120	120	120		14	14
	H-1H					15	36	120	120	120		14	14
121FBF4NT00	I-1K		3	315	4.5	8.5	20	120	120	120	PTFE	14	10
	2995-481865					7	20	100	100	100		9	8
	6000-491000					8.5	25	120	120	120		8	8
	H-1F					8.5	25	120	120	120		8	8
	6000-496265					15	36	120	120	120		14	14
	H-1H					15	36	120	120	120		14	14
121FBF4QV00	I-1K		4	315	4.5	8.5	10	120	120	120	FKM	14	10
	2995-481865					7	10	100	100	100		9	8
	6000-491000					8.5	10	120	120	120		8	8
	H-1F					8.5	10	120	120	120		8	8
	6000-496265					10	10	120	120	120		14	14
	H-1H					10	10	120	120	120		14	14
121KBR3QVWV	I-1K	PT3/8"	4	480	7.5	7	10	70	70	70	FKM	14	10
	2995-481865					4	10	70	70	70		9	8
	H-1H					10	10	100	100	100		8	8
121KBR3SVWV	I-1K		5	750	11	5	7	70	70	70	FKM	14	10
	2995-481865					2	7	70	70	70		9	8
	H-1H					5	7	100	100	100		8	8

상시 열림형 

밸브	하우징 & 코일	배관 사이즈	오리피스	유량계수 (L/min)		허용 차압 Kgf/cm²(BAR)		유체 온도 (°C)	씰	소비 전력 (W)	
		PF나사	(mm)	QN	Kv	DC	AC			DC	AC
122K63	6000-496265	1/4"	3.2	220	4	-	30	120	RUBY	14	14
	H-1H	1/4"	3.2	220	4	-	30	120	RUBY	14	14

*연결 나사 : NPT, PT. (별도 협의 필요)
*배관 사이즈 : 1/8" (별도 협의 필요)

All K/V/F 시리즈 품번 시스템

1		2		3		4	5		6		7		8		9		10&11	
작동		기능 유형		유동 방식		시리즈	바디		연결		배관 사이즈		오리피스 코드		씰 재질		옵션	
1	Direct	2	2-way		2-way	1	A	Al	A	SAE	0	Sub-base	A		C	CR	0	No Option
				1	Normally Closed	2	B	Brass	E	NPT Male	1	1/8"	B		E	EPDM	A2	Silver shading
2	Direct Lift	3	3-way	2	Normally Open	4	L	Noryl	F	Flange	2	1/4"	C		F	PCTFE		Ring
				3	Multi purpose	5	R	316SS	G	BSP	3	3/8"	D			(Kel F)	J1	Exhaust
3	Pilot operated	4	4-way	9	Normally Open	6	S	430SS		parallel	4	1/2"	E	1.0mm	K	PFPM		Adaptor Nut
	Internal supply				Pressure in body	8	T	Teflon	R	BSP	5	3/4"	F			(Kalrez)	M0	Manual override
					Pressure out sleeve	9	V	303SS		Taper	6	1"	G	1.5mm	L	Nylon	W0	Anti-water
4	Pilot operated					F			J	Fitting	7	1-1/4"	J	2.0mm	M	Metal		Hammer
	External supply				3-way	G			N	NPT Female	8	1-1/2"	L	2.5mm	N	NBR	RF	For refrigeration
				1	Normally Closed	H				(National	9	2"	N	3.0mm	R	Ruby	SO	STEAM
5	Remote			2	Normally Open	K				Pipe thread)	C	2-1/2"	Q	4.0mm	T	PTFE	WV	Replaced WV
	Pressure			3	Multi purpose	R					D	3"	S	5.0mm		(Teflon)		
	operated			8	Diverting	V							U	6.0mm	V	FKM		
				9	Normally Open								1~9			(Viton)		
6	Manual				Pressure out body													
	operated				Pressure in sleeve													
					4-way													
				1	2-position													
				2	3-position													

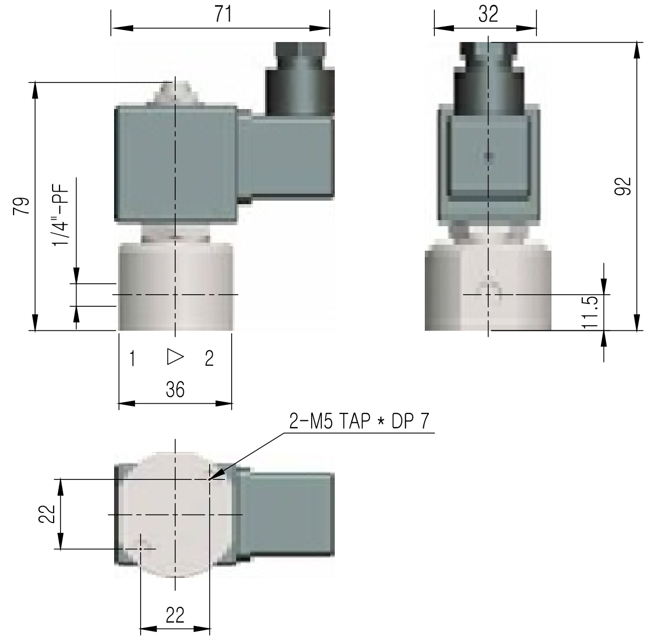
예)

밸브		하우징 너트 & 와셔		코일 전압		
121KBG2LV00	-	4270	-	481000C2		
131VVG2LV00	-	H	-	1F	-	4K
	-	I	-	1K	-	C2

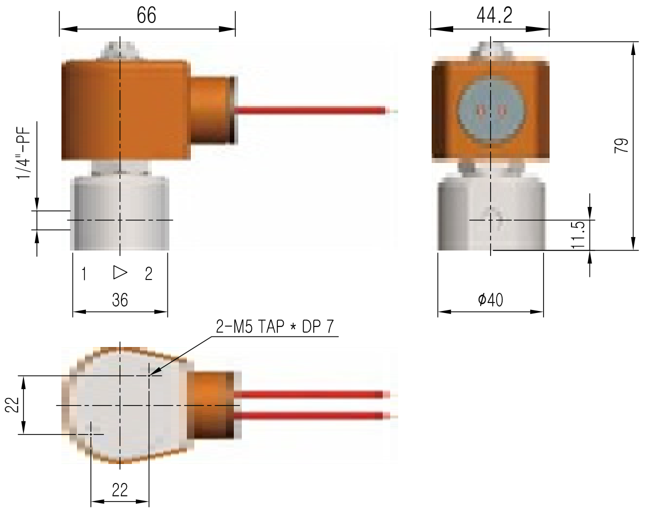
121VVG 시리즈 외형 치수도

(단위 : mm)

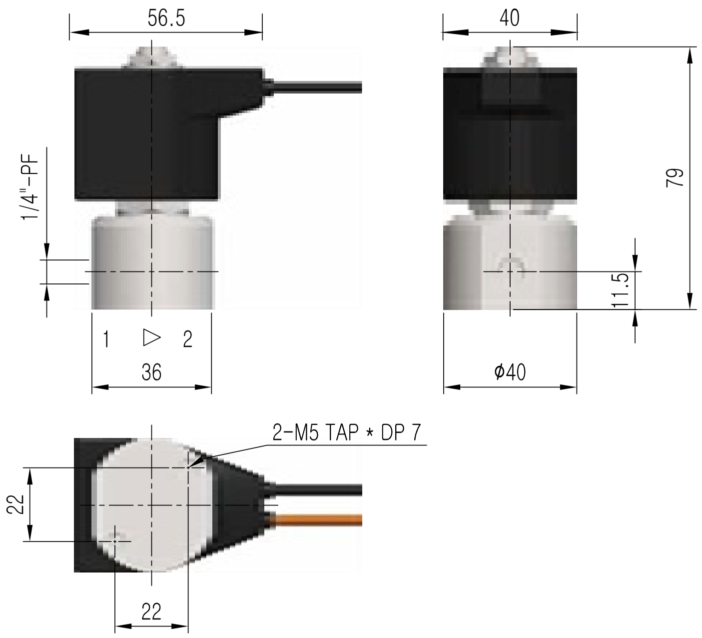
1/4" 딘코일 조립형



1/4" 하우징코일 조립형



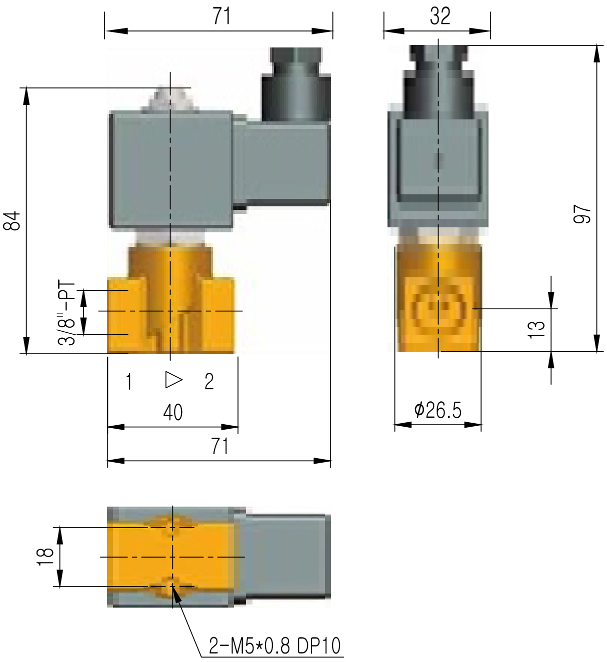
1/4" 몰드코일 조립형



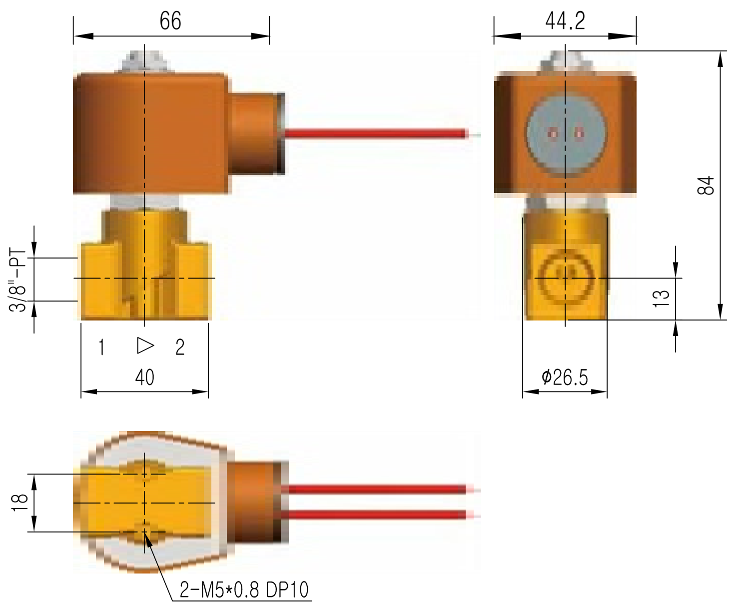
121KBR 시리즈 외형 치수도

(단위 : mm)

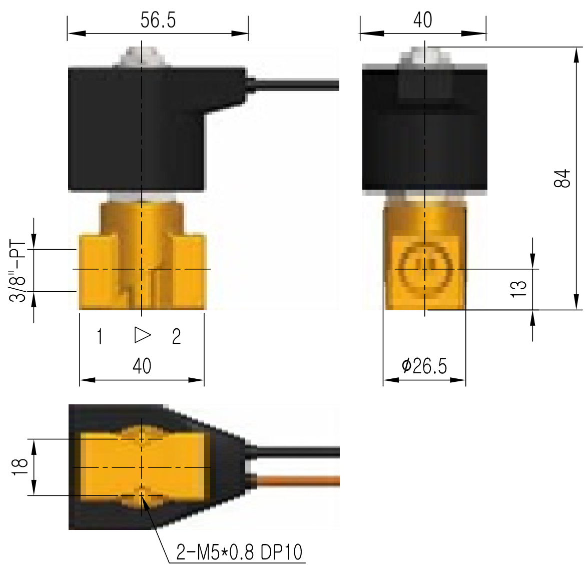
3/8" 딘-코일 조립형



3/8" 하우징코일 조립형



3/8" 몰드코일 조립형



3/2 Way 직동형 밸브

131K/V/F, 133K/F Series


131/133K


131/133V


131F

특징

- 범용 솔레노이드 밸브
- 3-Way 직동형 리프트
- 공기, 물, 불활성 가스, 기름, 부식성 유체 및 스팀 사용 가능

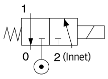
애플리케이션

- 공기 압축기
- 디젤 오일 버너
- 정수 처리장
- 자판기
- 포장기

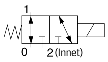
주요 사양

- 몸체: 황동 - 131K/F, 133K
  스테인리스 스틸 303 - 131V
- 씰 재질: FKM, ~~Ruby~~ 및 *NBR, *EPDM(*별도 협의 가능)
- 슬리브: 스테인리스 스틸 303, 7000 슬리브
- 코일: 전기 부품 표 참고 (35 페이지)
- 바디 나사 규격: NPT, PT(별도 협의 가능)

상시 닫힘형



밸브	하우징 & 코일	배관 사이즈	오리피스	유량계수 (L/min)		최소 허용 차압	허용 차압 Kgf/cm²(BAR)		유체 온도 (°C)			씰	소비 전력(W)	
		PF나사	(mm)	QN	Kv	Kgf/cm²(BAR)	가스	액체	가스	액체	기름		DC	AC
131KBG2GV00	I-1K	1/4"	1.5	80	1.5	0	15	15	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						15	15	120	120	120		8	8
	H-1F						15	15	120	120	120		8	8
	2995-481865						15	15	100	100	100		9	8
131KBG2GVM0 (Manual override)	I-1K		1.5	80	1.5	0	15	15	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						15	15	120	120	120		8	8
	H-1F						15	15	120	120	120		8	8
	2995-481865						15	15	100	100	100		9	8
131KBG2JV00	I-1K		2	140	2.5	0	10	10	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						10	10	120	120	120		8	8
	H-1F						10	10	120	120	120		8	8
	2995-481865						10	10	100	100	100		9	8
131KBG2JVM0 (Manual override)	I-1K		2	140	2.5	0	10	10	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						10	10	120	120	120		8	8
	H-1F						10	10	120	120	120		8	8
	2995-481865						10	10	100	100	100		9	8
131KBG2LV00	I-1K		2.5	220	3.5	0	7	7	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						7	7	120	120	120		8	8
	H-1F						7	7	120	120	120		8	8
	2995-481865						7	7	100	100	100		9	8
131KBG2LVM0 (Manual override)	I-1K		2.5	220	3.5	0	7	7	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						7	7	120	120	120		8	8
	H-1F						7	7	120	120	120		8	8
	2995-481865						7	7	100	100	100		9	8
131VVG2GV00	I-1K		1.5	80	1.5	0	15	15	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						15	15	120	120	120		8	8
	H-1F						15	15	120	120	120		8	8
	2995-481865						15	15	100	100	100		9	8
131VVG2JV00	I-1K		2	140	2.5	0	10	10	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						10	10	120	120	120		8	8
	H-1F						10	10	120	120	120		8	8
	2995-481865						10	10	100	100	100		9	8
131VVG2LV00	I-1K		2.5	220	3.5	0	7	7	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						7	7	120	120	120		8	8
	H-1F						7	7	120	120	120		8	8
	2995-481865						7	7	100	100	100		9	8
131FBG4GV00	I-1K	플랜지형	1.5	80	1.5	0	15	15	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						15	15	120	120	120		8	8
	H-1F						15	15	120	120	120		8	8
	2995-481865						15	15	100	100	100		9	8
131FBG4GVM0 (Manual override)	I-1K		1.5	80	1.5	0	15	15	100	100	100	FKM	14	10
	H-1F						15	15	120	120	120		8	8
	2995-481865						15	15	100	100	100		9	8
131FBG4JV00	I-1K		2	140	2.5	0	10	10	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						10	10	120	120	120		8	8
	H-1F						10	10	120	120	120		8	8
	2995-481865						10	10	100	100	100		9	8
131FBG4JVM0 (Manual override)	I-1K		2	140	2.5	0	10	10	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						10	10	120	120	120		8	8
	H-1F						10	10	120	120	120		8	8
	2995-481865						10	10	100	100	100		9	8
131FBG4LV00	I-1K		2.5	220	3.5	0	7	7	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						7	7	120	120	120		8	8
	H-1F						7	7	120	120	120		8	8
	2995-481865						7	7	100	100	100		9	8
131FBG4LVM0 (Manual override)	I-1K		2.5	220	3.5	0	7	7	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						7	7	120	120	120		8	8
	H-1F						7	7	120	120	120		8	8
	2995-481865						7	7	100	100	100		9	8

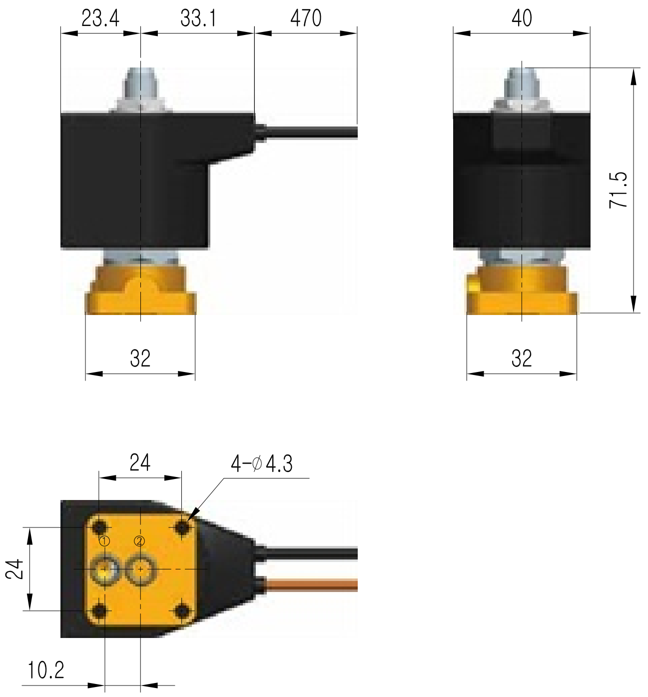
유니버설 

밸브	하우징 & 코일	배관 사이즈	오리피스	유량계수 (L/min)		최소 허용 차압	허용 차압 Kgf/cm²(BAR)		유체온도 (°C)			씰	소비 전력 (W)	
		PF나사	(mm)	QN	Kv	Kgf/cm²(BAR)	DC	AC	가스	액체	기름		DC	AC
133KBG2GV00	I-1K	1/4"	1.5	80	1.5	0	10	10	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						10	10	120	120	120		8	8
	H-1F						10	10	120	120	120		8	8
	2995-481865						10	10	100	100	100		9	8
133KBG2GVM0 (Manual override)	I-1K		1.5	80	1.5	0	10	10	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						10	10	120	120	120		8	8
	H-1F						10	10	120	120	120		8	8
	2995-481865						10	10	100	100	100		9	8
133KBG2JV00	I-1K		2	140	2.5	0	7	7	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						7	7	120	120	120		8	8
	H-1F						7	7	120	120	120		8	8
	2995-481865						7	7	100	100	100		9	8
133KBG2JVM0 (Manual override)	I-1K		2	140	2.5	0	7	7	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						7	7	120	120	120		8	8
	H-1F						7	7	120	120	120		8	8
	2995-481865						7	7	100	100	100		9	8
133KBG2LV00	I-1K		2.5	220	3.5	0	4	4	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						4	4	120	120	120		8	8
	H-1F						4	4	120	120	120		8	8
	2995-481865						4	4	100	100	100		9	8
133KBG2LVM0 (Manual override)	I-1K		2.5	220	3.5	0	4	4	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						4	4	120	120	120		8	8
	H-1F						4	4	120	120	120		8	8
	2995-481865						4	4	100	100	100		9	8
133VVG2GV00	I-1K		1.5	80	1.5	0	10	10	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						10	10	120	120	120		8	8
	H-1F						10	10	120	120	120		8	8
	2995-481865						10	10	100	100	100		9	8
133VVG2JV00	I-1K		2	140	2.5	0	7	7	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						7	7	120	120	120		8	8
	H-1F						7	7	120	120	120		8	8
	2995-481865						7	7	100	100	100		9	8
133VVG2LV00	I-1K		2.5	220	3.5	0	4	4	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						4	4	120	120	120		8	8
	H-1F						4	4	120	120	120		8	8
	2995-481865						4	4	100	100	100		9	8
133FBG4GV00	I-1K	플랜지형	1.5	80	1.5	0	10	10	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						10	10	120	120	120		8	8
	H-1F						10	10	120	120	120		8	8
	2995-481865						10	10	100	100	100		9	8
133FBG4GVM0 (Manual override)	I-1K		1.5	80	1.5	0	10	10	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						10	10	120	120	120		8	8
	H-1F						10	10	120	120	120		8	8
	2995-481865						10	10	100	100	100		9	8
133FBG4JV00	I-1K		2	140	2.5	0	7	7	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						7	7	120	120	120		8	8
	H-1F						7	7	120	120	120		8	8
	2995-481865						7	7	100	100	100		9	8
133FBG4JVM0 (Manual override)	I-1K		2	140	2.5	0	7	7	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						7	7	120	120	120		8	8
	H-1F						7	7	120	120	120		8	8
	2995-481865						7	7	100	100	100		9	8
133FBG4LV00	I-1K		2.5	220	3.5	0	4	4	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						4	4	120	120	120		8	8
	H-1F						4	4	120	120	120		8	8
	2995-481865						4	4	100	100	100		9	8
133FBG4LVM0 (Manual override)	I-1K		2.5	220	3.5	0	4	4	100	100	100	FKM	14	10
	6000-491000						4	4	120	120	120		8	8
	H-1F						4	4	120	120	120		8	8
	2995-481865						4	4	100	100	100		9	8

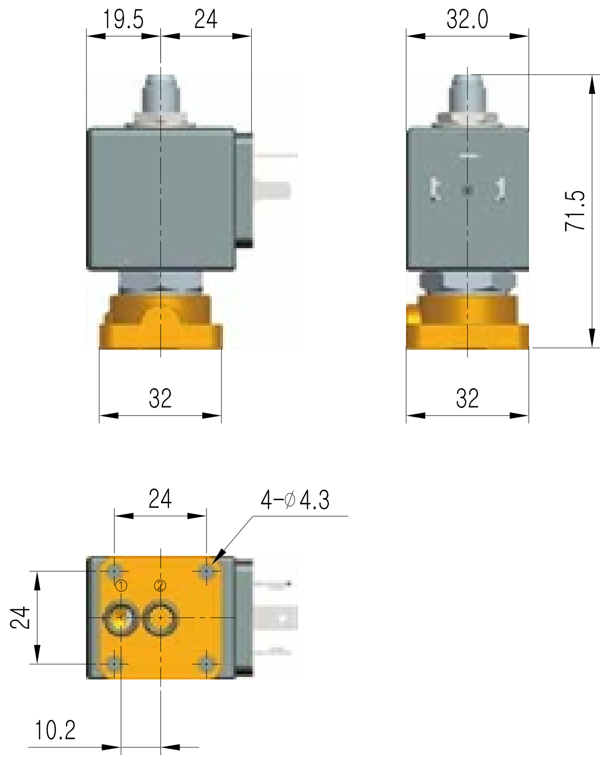
131F 시리즈 외형치수도

(단위 : mm)

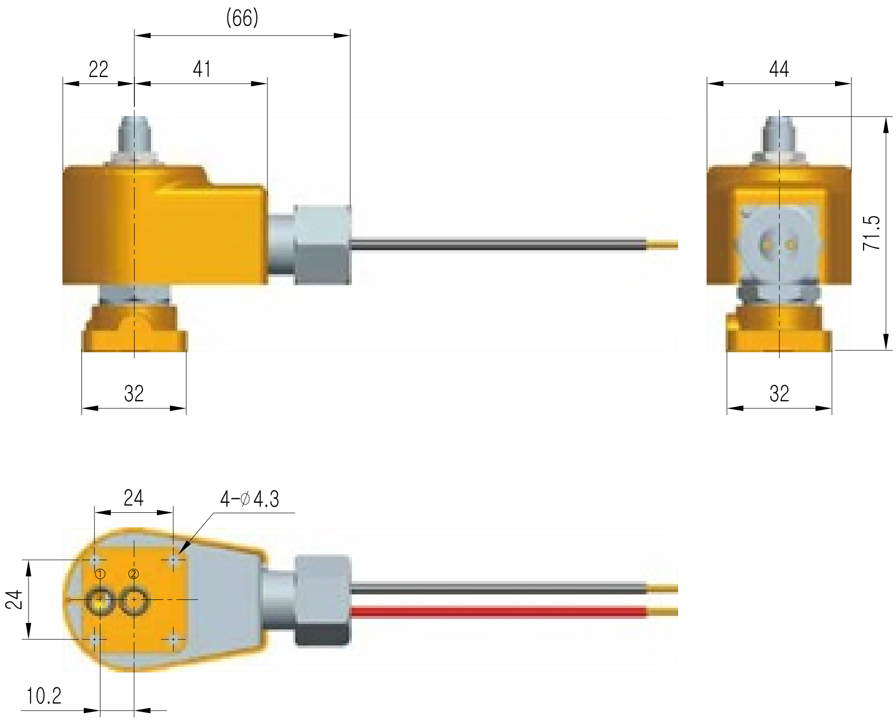
몰드코일 조립형



딘-코일 조립형



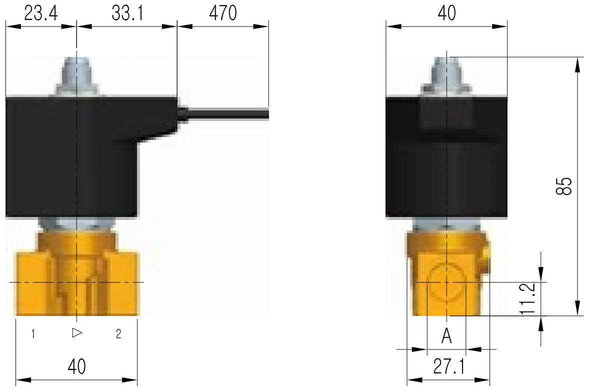
하우징코일 조립형

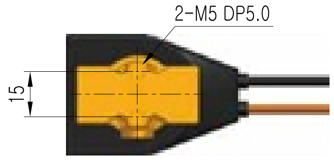


131K 시리즈 외형치수도

(단위 : mm)

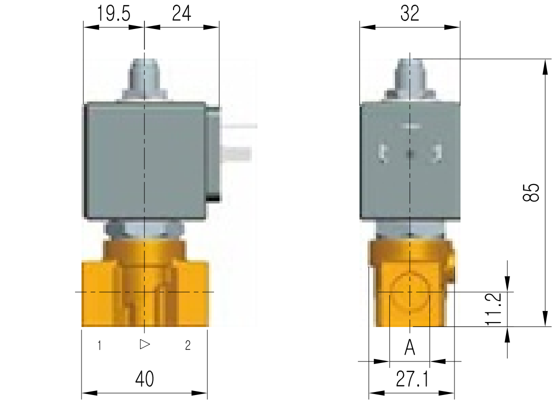
몰드코일 조립형

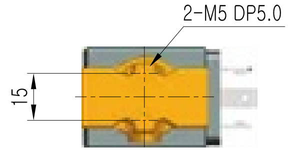




A	1/4"	PF

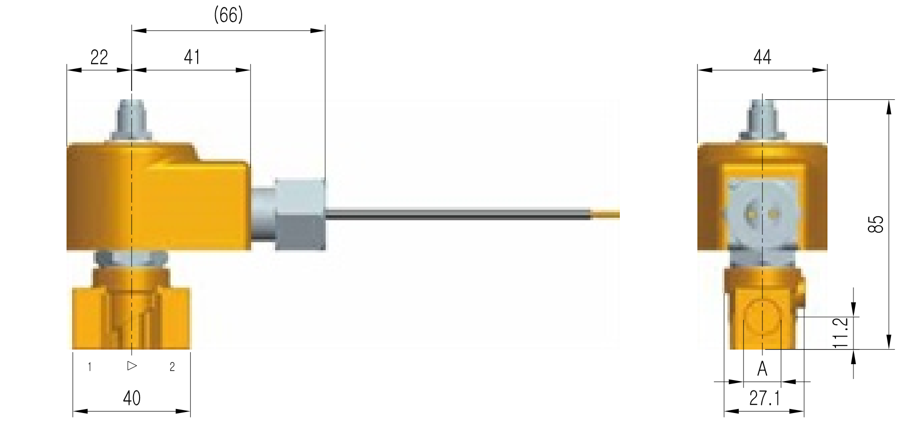
딘-코일 조립형

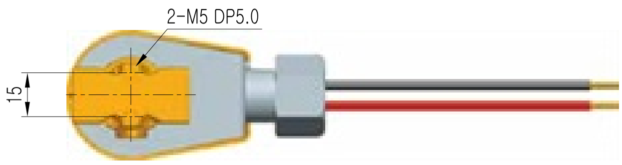




A	1/4"	PF

하우징코일 조립형





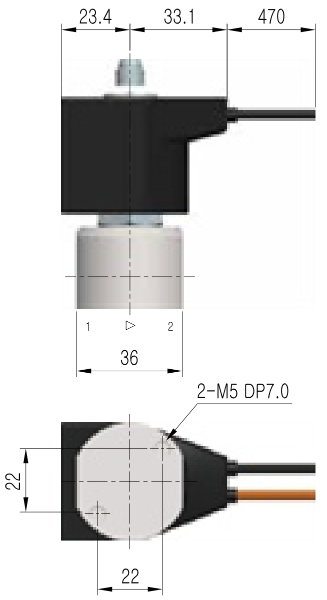
A	1/4"	PF

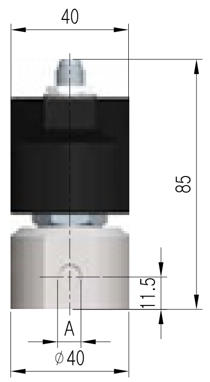
Parker Korea Ltd.
Instrumentation Group
www.parker.com

131V 시리즈 외형치수도

(단위 : mm)

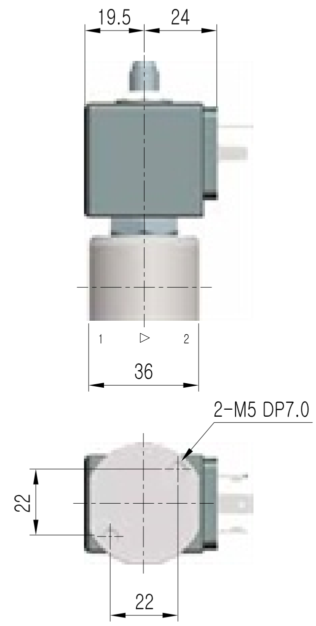
몰드코일 조립형

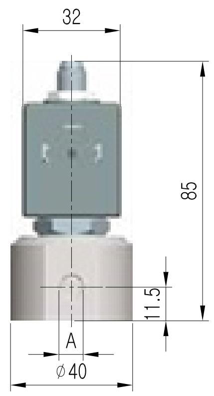




A | 1/4" | PF

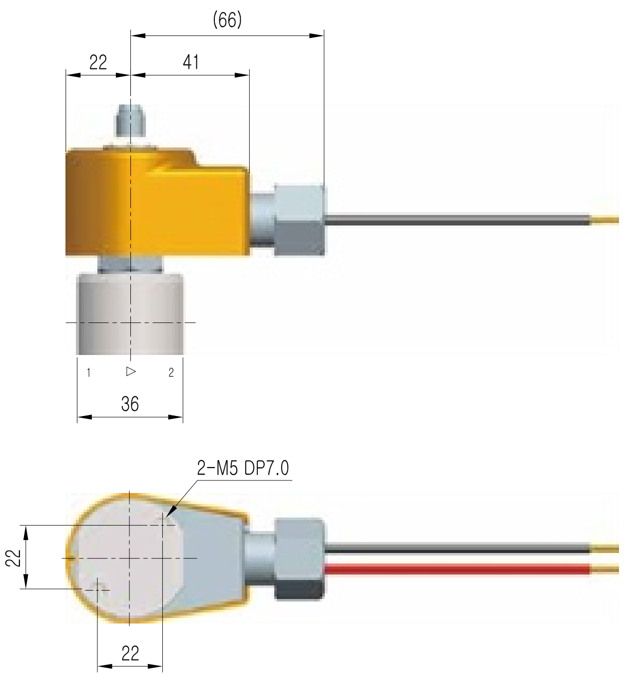
딘-코일 조립형

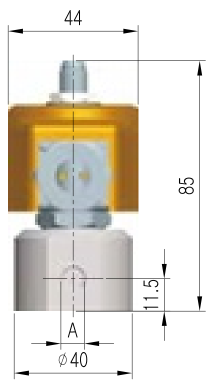




A | 1/4" | PF

하우징코일 조립형





A | 1/4" | PF

2/2 Way 직동형 밸브

WV121S 시리즈


황동 밸브(S 코일)


스테인리스 스틸 밸브(S 코일)


황동 밸브(H 코일)


스테인리스 스틸 밸브(H 코일)


플라스틱 밸브(S 코일)

특징

- 상시 닫힘형
- 공기, 물, 불활성 가스, 기름,
  부식성 유체 사용 가능
- 소형, 고성능 솔레노이드 밸브
- 바디 나사 규격: NPT, PF(별도 협의 가능)

주요 사양

- 밸브 재질: 황동, 스테인리스 스틸 303
- 표준 씰: FKM 및 *NBR(*별도 협의 가능)
- 슬리브: 스테인리스 스틸 303, 7000 슬리브
- 코일: 전기 파트 표 참고(35 페이지)
- UL&CE(DC사양만 유효) 인증 획득

애플리케이션

- 오일버너
- 측정기 및 제어기기
- 용접기
- 의료기기

밸브 사양 및 품번

밸브	접속구경	오리피스 (mm)	유량계수 (Kv)	허용 차압 Kgf/cm²(BAR)		유체 온도 (℃)
				DC	AC	
WV121S221GV	1/8PT, 황동	1.6	1.3	10	15	75
WV121S221JV		2	1.9	7	10	75
WV121S221LV		2.5	2.8	5	7	75
WV121S221NV		3	3.2	4	5	75
WV121S221QV		4	3.5	2	4	75
WV121S222GV	1/4PT, 황동	1.6	1.3	10	15	75
WV121S222JV		2	1.9	7	10	75
WV121S222LV		2.5	2.8	5	7	75
WV121S222NV		3	3.2	4	5	75
WV121S222QV		4	3.5	2	4	75
WV121S121GV	1/8 PT, 스테인리스 스틸	1.6	1.3	10	15	75
WV121S121JV		2	1.9	7	10	75
WV121S121LV		2.5	2.8	5	7	75
WV121S121NV		3	3.2	4	5	75
WV121S121QV		4	3.5	2	4	75
WV121S122GV	1/4PT, 스테인리스 스틸	1.6	1.3	10	15	75
WV121S122JV		2	1.9	7	10	75
WV121S122LV		2.5	2.8	5	7	75
WV121S122NV		3	3.2	4	5	75
WV121S122QV		4	3.5	2	4	75
121S432KS	1/4NPT, 플라스틱	2.5	2.8	5	7	75

코일 사양 및 품번

밸브 바디 품번에 하기의 코일 품번 조립

1) I-1S 코일
   I-1S-PO : AC24/50~60 (5W)
   I-1S-P3 : AC110/50,AC120/60 (5W)
   I-1S-Q3 : AC220/50,AC240/60 (5.5W)
   I-1S-C1 : DC12V (6W)
   I-1S-C2 : DC24V (6W)

2) H-WS 코일
   H-WS-B5 : AC110/60 (8W)
   H-WS-B7 : AC220/60 (8W)
   H-WS-C1 : DC12V (9W)
   H-WS-C2 : DC24V (9W)

주문 방법 예시

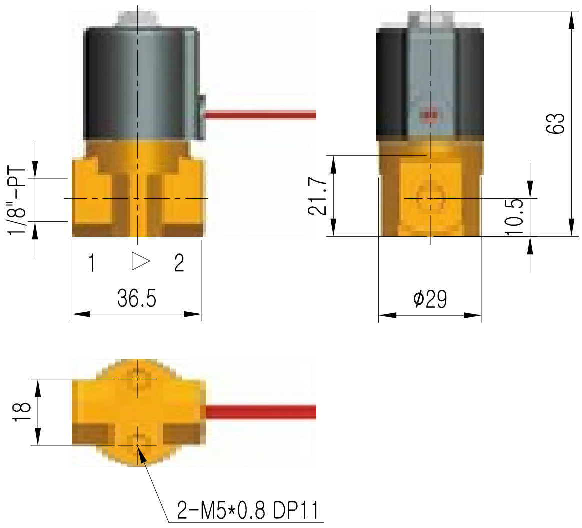
만약 황동 바디, 접속구경 1/8PT, AC240V/50Hz용 I코일이 필요한 경우 다음과 같이 주문 가능합니다.

"WV121S221LV I-1S-Q3"

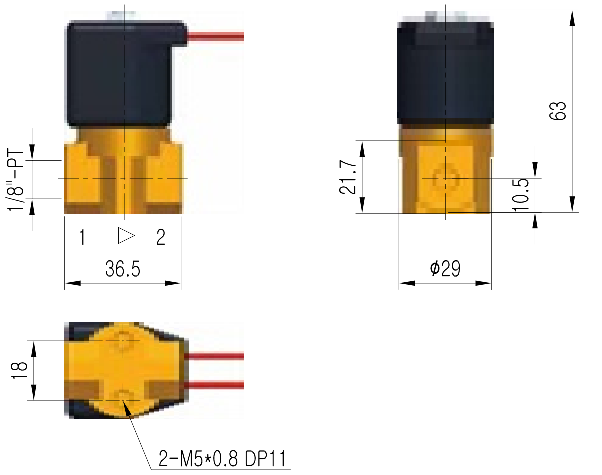
도면

(단위 : mm)

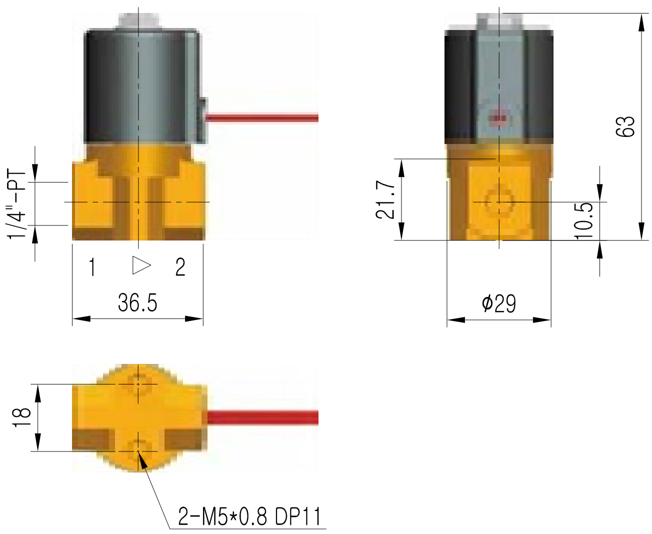
WV121S221LV-H-WS



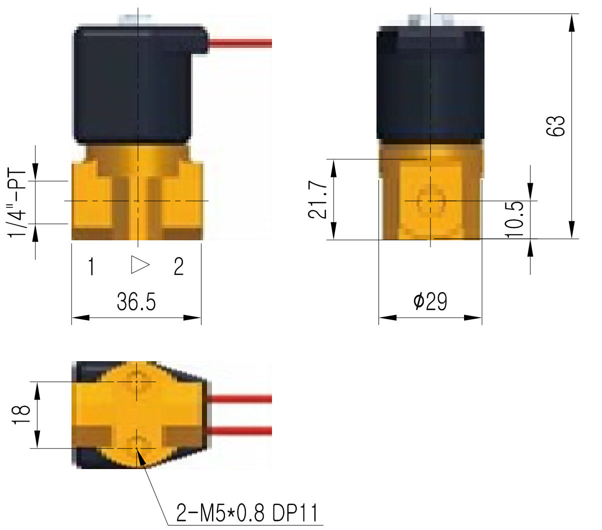
WV121S221LV-I-1S



WV121S222LV-H-WS



WV121S222LV-I-1S



3/2 Way 직동형 밸브

WV131S 시리즈

황동 밸브 (S 코일)

스테인리스 스틸
밸브(S 코일)

특징

- 상시 닫힘형
- 공기, 물, 불활성 가스, 기름, 부식성 유체 사용 가능
- 소형, 고성능 솔레노이드 밸브
- 바디 나사 규격: NPT, PF (별도 협의 가능)

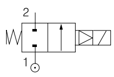
주요 사양

- 밸브 재질: 황동, 스테인리스 스틸 303
- 표준 씰: FKM 및 *NBR(*별도 협의 가능)
- 슬리브: 스테인리스 스틸 303
- S 코일에 UL&CE(DC사양만 유효) 인증 획득
- 코일: 전기 부품 표 참고 (35 페이지)
- 몸체: 황동, 스테인리스 스틸 303
- 응답 시간 : 25 ~ 40 ms
- 연속통전률: 100% Duty
- 마운팅: 직배관 설치 또는 2-M5*0.8mm나사

애플리케이션

- 측정 및 제어기기
- 수처리시스템
- 소형 컴프레셔

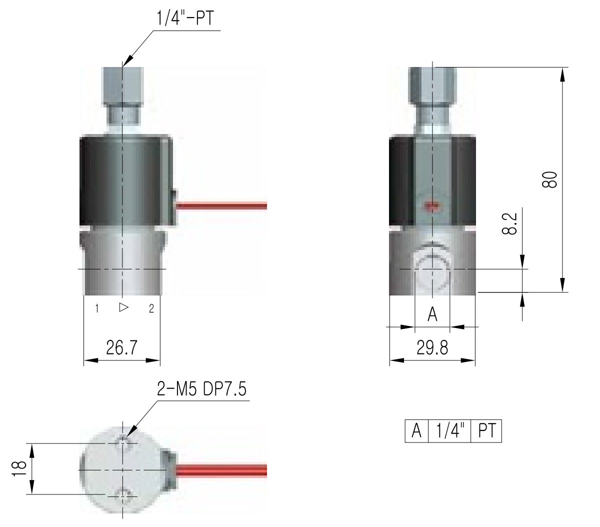
상시 닫힘형



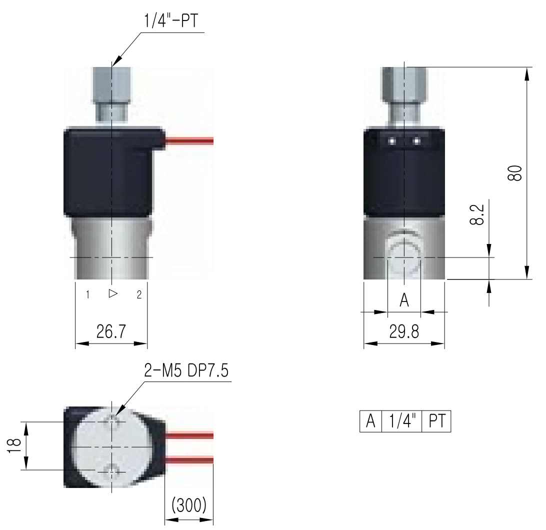
밸브	하우징 & 코일	배관 사이즈 (PT)	유량계수 (Kv)	슬리브 오리피스 (mm)	바디 오리피스 (mm)	허용 차압 Kgf/cm²(BAR)		유체온도 (℃)	씰
						DC	AC		
WV131S222GV	I-1S-XX	1/4"	1.3	1.6	1.6	6	6	75	FKM
	H-WS-XX								
WV131S222JV	I-1S-XX		1.9	1.6	2	4.5	4.5	75	FKM
	H-WS-XX								
WV131S222LV	I-1S-XX		2.8	1.6	2.5	3	3	75	FKM
	H-WS-XX								

* 배관 사이즈: 1/8" 가능, 별도 협의 필요

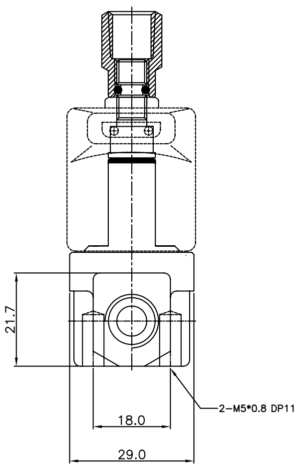
구조도



H-WS 코일



I-1S 코일



황동 몸체

WV121/131 시리즈 품번 시스템

1		2		3		4	5		6		7		8		9		10	11	
작동		기능 유형		유동 방식		시리즈	바디 재질		연결		배관 사이즈		오리피스 코드		씰 재질		코일 타입	전압/Hz	
1	Direct	2	2-way	1	N.C	S	1	SUS303	1	PF	1	1/8"	G	1.6mm	N	NBR	I-1S	PO	AC24/50~60
		3	3-way	2	N.O		2	Brass	2	PT	2	1/4"	J	2.0mm	E	EPDM		P3	AC110/50,AC120/60
				3	MULTI				3	NPT			L	2.5mm	V	VITON		Q3	AC220/50,AC240/60
				9	Pressure								N	3.0mm		(FKM)		C1	DC12V
					out the								Q	4.0mm	C	CR		C2	DC24V
					sleeve												H-WS	PO	AC24/50~60
																		B5	AC110/60
																		B7	AC220/60
																		C1	DC12V
																		C2	DC24V

2/2Way 마그나리프트 밸브

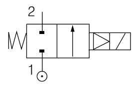
221G 시리즈

특징
- 상시 닫힘형
- 공기, 물, 불활성 가스, 기름, 부식성 유체 및 스팀 사용 가능

주요사양
- 밸브 바디: 황동
- 코일: 모든 7000 슬리브 적용 가능
- 씰 재질: FKM, NBR, EPDM
- 바디 나사 규격: NPT, PF(별도 협의 가능)

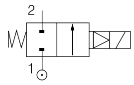
애플리케이션
- 열수력 시스템 ● 오토 클레이브
- 오일 버너, 보일러 ● 사출기 ● 증기 발생기
- 살균 공조 시스템 ● 산업용 세탁기
- 냉각기 ● 의료 장비 ● 보일러 시스템

상시 닫힘형, 물, 공기, 가스, 기름



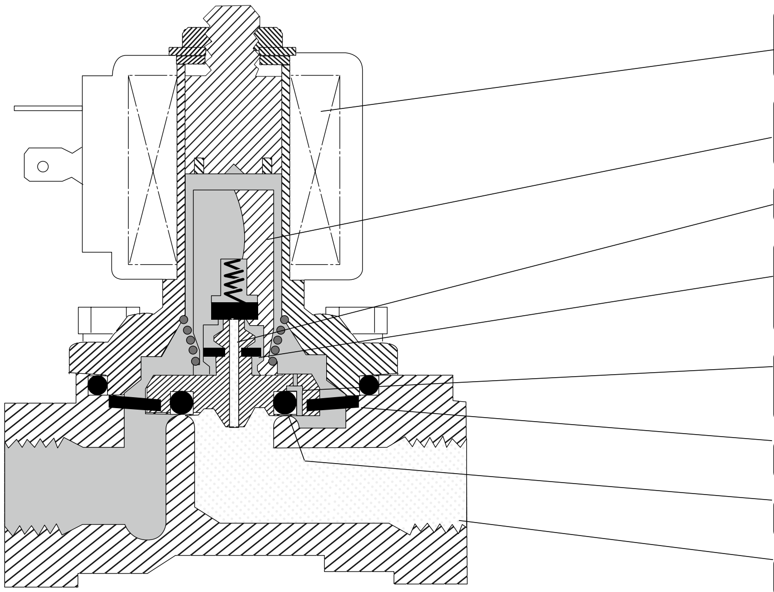
품번		배관 사이즈 (PF)	오리 피스 (mm)	유량 (L/min)		허용 차압 Kgf/cm²(BAR)			유체 온도(℃)			씰	전력 (W)	
				액체	가스	최소	최대							
밸브	하우징 & 코일			Kv	Qn		DC	AC	가스	액체	기름		DC	AC
221G13	I-1K	3/8"	15	65	4500	0	X	16	100	75	100	NBR	14	10
	2995-481865						X	16	100	75	100		9	8
	6000-491000						X	16	100	75	100		8	8
	6000-496265						7	X	100	75	100		14	14
	H-1F						X	16	100	75	100		8	8
	H-1H						7	X	100	75	100		14	14
221G23	I-1K		15	65	4500	0	X	16	100	X	100	FKM	14	10
	2995-481865						X	16	100	X	100		9	8
	6000-491000						X	16	120	X	120		8	8
	6000-496265						7	20	120	X	140		14	10
	H-1F						X	16	120	X	120		8	8
	H-1H						7	20	120	X	140		14	10
221G15	I-1K	1/2"	15	65	4500	0	X	16	100	75	100	NBR	14	10
	2995-481865						X	16	100	75	100		9	8
	6000-491000						X	16	100	75	100		8	8
	6000-496265						7	X	100	75	100		14	14
	H-1F						X	16	100	75	100		8	8
	H-1H						7	X	100	75	100		14	14
221G25	I-1K		15	65	4500	0	X	16	100	X	100	FKM	14	10
	2995-481865						X	16	100	X	100		9	8
	6000-491000						X	16	120	X	120		8	8
	6000-496265						7	20	120	X	140		14	10
	H-1F						X	16	120	X	120		8	8
	H-1H						7	20	120	X	140		14	10
221G16	I-1K	3/4"	15	80	6000	0	X	16	100	75	100	NBR	14	10
	2995-481865						X	16	100	75	100		9	8
	6000-491000						X	16	100	75	100		8	8
	6000-496265						7	X	100	75	100		14	14
	H-1F						X	16	100	75	100		8	8
	H-1H						7	X	100	75	100		14	14
221G26	I-1K		15	80	6000	0	X	16	100	X	100	FKM	14	10
	2995-481865						X	16	100	X	100		9	8
	6000-491000						X	16	120	X	120		8	8
	6000-496265						7	20	120	X	140		14	10
	H-1F						X	16	120	X	120		8	8
	H-1H						7	20	120	X	140		14	10
221G17	I-1K	1"	15	80	6000	0	X	16	100	75	100	NBR	14	10
	2995-481865						X	16	100	75	100		9	8
	6000-491000						X	16	100	75	100		8	8
	6000-496265						7	X	100	75	100		14	14
	H-1F						X	16	100	75	100		8	8
	H-1H						7	X	100	75	100		14	14
221G27	I-1K		15	80	6000	0	X	16	100	X	100	FKM	14	10
	2995-481865						X	16	100	X	100		9	8
	6000-491000						X	16	120	X	120		8	8
	6000-496265						7	20	120	X	140		14	10
	H-1F						X	16	120	X	120		8	8
	H-1H						7	20	120	X	140		14	10

상시 닫힘형, 고온수/스팀 애플리케이션용



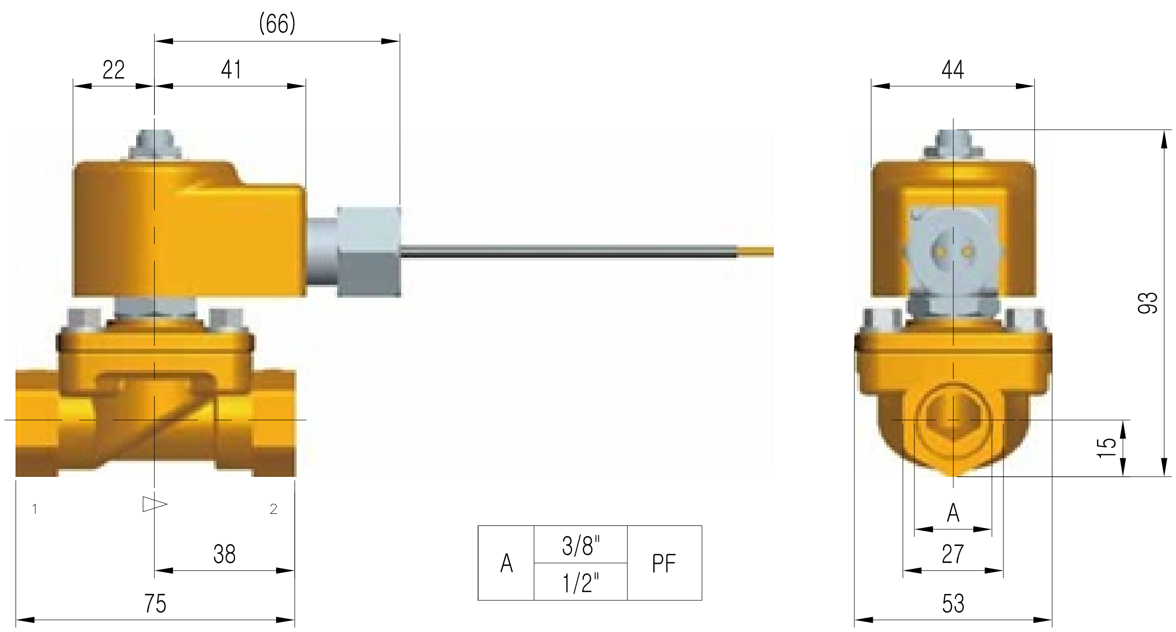
품번		배관 사이즈 (PF)	오리피스 (mm)	유량 (L/min)		허용 차압 Kgf/cm²(BAR)			유체 온도(℃)		씰	전력 (W)	
밸브	하우징 & 코일			액체	가스	최소	최대		가스	액체		DC	AC
				Kv	Qn		DC	AC					
221G1303	I-1K	3/8"	15	65	4500	0	X	10	100	X	EPDM	14	10
	2995-481865						X	10	100	X		9	8
	6000-491000						X	10	120	X		8	8
	H-1F						X	10	120	X		8	8
	6000-496265						7	10	120	X		14	14
	6000-496265						4	4	X	140		14	14
	H-1H						7	10	120	X		14	14
	H-1H						4	4	X	140		14	14
221G1503	I-1K	1/2"	15	65	4500	0	X	10	100	X	EPDM	14	10
	2995-481865						X	10	100	X		9	8
	6000-491000						X	10	120	X		8	8
	H-1F						X	10	120	X		8	8
	6000-496265						7	10	120	X		14	14
	6000-496265						4	4	X	140		14	14
	H-1H						7	10	120	X		14	14
	H-1H						4	4	X	140		14	14
221G1603	I-1K	3/4"	15	80	6000	0	X	10	100	X	EPDM	14	10
	2995-481865						X	10	100	X		9	8
	6000-491000						X	10	120	X		8	8
	H-1F						X	10	120	X		8	8
	6000-496265						7	10	120	X		14	14
	6000-496265						4	4	X	140		14	14
	H-1H						7	10	120	X		14	14
	H-1H						4	4	X	140		14	14
221G1703	I-1K	1"	15	80	6000	0	X	10	100	X	EPDM	14	10
	2995-481865						X	10	100	X		9	8
	6000-491000						X	10	120	X		8	8
	H-1F						X	10	120	X		8	8
	6000-496265						7	10	120	X		14	14
	6000-496265						4	4	X	140		14	14
	H-1H						7	10	120	X		14	14
	H-1H						4	4	X	140		14	14

VALVE SECTION



모델	치수							
	A	B	C	D	E	F	G	H
221G 3/8”	75	93	37.5	15	34	27	10	-
221G 1/2”	75	93	37.5	15	34	27	15	-
221G 3/4”	80	95.5	40	17.5	34	32	20	53
221G 1”	85	102.5	42.5	22.5	46	41	25	53

도면

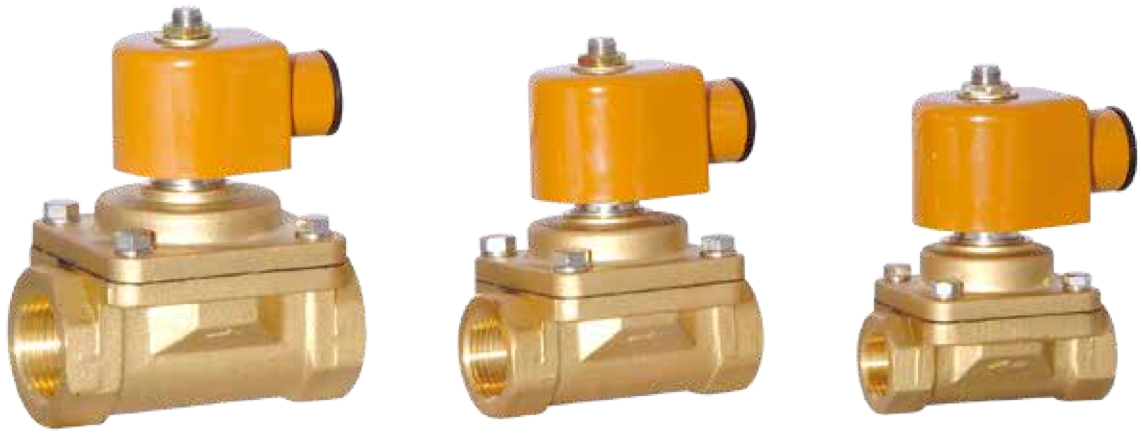


A	3/8"	PF
	1/2"	

Parker Korea Ltd.
Instrumentation Group
www.parker.com

2/2 Way 마그나리프트 방식 밸브

NKV 시리즈



특징

- 상시 닫힘형
- 공기, 물, 불활성 가스, 기름, 부식성 유체 및 스팀 사용 가능

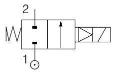
주요 사양

- 코일: 모든 7000 슬리브 적용 가능
- 바디 나사 규격: NPT, PF (별도 협의 가능)
- 주 재료 특성
  - 밸브 재질: 황동
  - 씰: FKM, EPDM, NBR
  - 슬리브: 스테인리스 스틸 303 , 7000 슬리브
- 정격 전압 및 소비전력
  - 표 1 참조 (뒷면)
- 응답 시간
  - 열림/닫힘 시간: 80 ~ 100 ms
- 주위 온도: 0 ~ 50℃
- 최대 유체 사용온도
  - 60℃ 물 & 공기 (NBR)
  - 100℃ 기름 (FKM)
  - 140℃ 스팀 (EPDM)
- 접속 방식 (PT)
  - 1/2", 3/4", 1"(PF/NPT는 별도 협의 가능)

애플리케이션

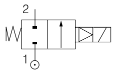
- 화재시스템
- 멸균기
- 수처리시스템
- 식품 및 유체 프레스공정

상시 닫힘형, 공기, 물, 기름, 스팀



품번		배관 사이즈 (PT)	오리피스 (mm)	유량 계수 (Kv)	허용 차압 Kgf/cm^2(BAR)			유체 온도 (℃)		씰	소비전력 (W)	
밸브	하우징 & 코일				최소	최대 DC	최대 AC	물	기름		DC	AC
NKV10N	I-1K	3/8”	15	40	0	X	10	60	X	NBR	14	10
	2995-481865					X	10	60	X		9	8
	6000-491000					X	10	60	X		8	8
	6000-496265					7	10	60	X		14	14
	H-1F					X	10	60	X		8	8
	H-1H					7	10	60	X		14	14
NKV10F	2995-481865		15	40	0	X	10	60	100	FKM	9	8
	6000-491000					X	10	60	100		8	8
	6000-496265					7	10	60	100		14	14
	H-1F					X	10	60	100		8	8
	H-1H					7	10	60	100		14	14
NKV15N	I-1K	1/2”	15	50	0	X	10	60	X	NBR	14	10
	2995-481865					X	10	60	X		9	8
	6000-491000					X	10	60	X		8	8
	6000-496265					7	10	60	X		14	14
	H-1F					X	10	60	X		8	8
	H-1H					7	10	60	X		14	14
NKV15F	2995-481865		15	50	0	X	10	60	100	FKM	9	8
	6000-491000					X	10	60	100		8	8
	6000-496265					7	10	60	100		14	14
	H-1F					X	10	60	100		8	8
	H-1H					7	10	60	100		14	14
NKV20N	I-1K	3/4”	24	90	0	X	10	60	X	NBR	14	10
	2995-481865					X	10	60	X		9	8
	6000-491000					X	10	60	X		8	8
	6000-496265					7	10	60	X		14	14
	H-1F					X	10	60	X		8	8
	H-1H					7	10	60	X		14	14
NKV20F	2995-481865		24	90	0	X	10	60	100	FKM	9	8
	6000-491000					X	10	60	100		8	8
	6000-496265					7	10	60	100		14	14
	H-1F					X	10	60	100		8	8
	H-1H					7	10	60	100		14	14
NKV25N	I-1K	1”	27	120	0	X	10	60	X	NBR	14	10
	2995-481865					X	10	60	X		9	8
	6000-491000					X	10	60	X		8	8
	6000-496265					7	10	60	X		14	14
	H-1F					X	10	60	X		8	8
	H-1H					7	10	60	X		14	14
NKV25F	2995-481865		27	120	0	X	10	60	100	FKM	9	8
	6000-491000					X	10	60	100		8	8
	6000-496265					7	10	60	100		14	14
	H-1F					X	10	60	100		8	8
	H-1H					7	10	60	100		14	14

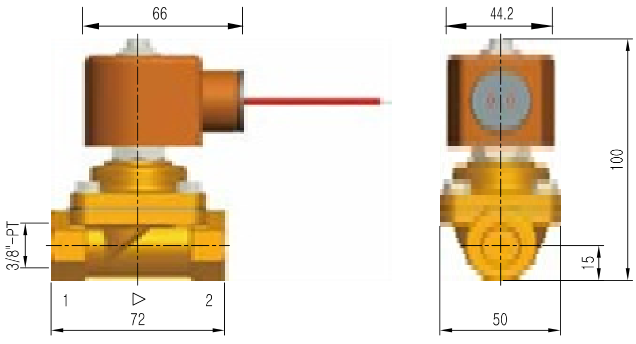
상시 닫힘형, 고온수/스팀 애플리케이션용



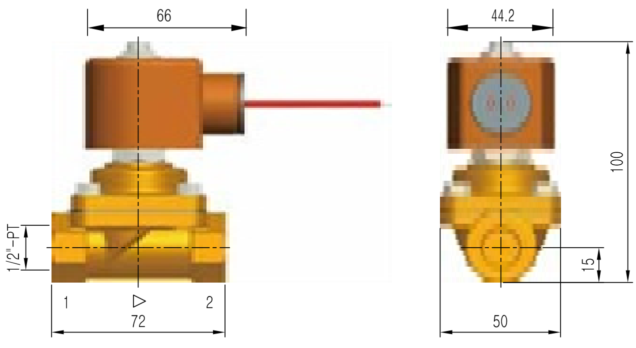
품번		배관 사이즈 (PT)	오리 피스 (mm)	유량 계수 (Kv)	허용 차압 Kgf/cm²(BAR)			유체 온도 (℃)		씰	소비전력 (W)	
밸브 바디	하우징 & 코일				최소	최대		고온수	스팀		DC	AC
						DC	AC					
NKV10E	I-1K	3/8”	15	40	0	X	10	80	X	EPDM	14	10
	2995-481865					X	10	80	X		9	8
	6000-491000					X	10	80	X		8	8
	H-1F					X	10	80	X		8	8
	6000-496265					7	10	80	X		14	14
	6000-496265					4	4	80	140		14	14
	H-1H					7	10	80	X		14	14
	H-1H					4	4	80	140		14	14
NKV15E	I-1K	1/2”	15	50	0	X	10	80	X	EPDM	14	10
	2995-481865					X	10	80	X		9	8
	6000-491000					X	10	80	X		8	8
	H-1F					X	10	80	X		8	8
	6000-496265					7	10	80	X		14	14
	6000-496265					4	4	80	140		14	14
	H-1H					7	10	80	X		14	14
	H-1H					4	4	80	140		14	14
NKV20E	I-1K	3/4”	24	90	0	X	10	80	X	EPDM	14	10
	2995-481865					X	10	80	X		9	8
	6000-491000					X	10	80	X		8	8
	H-1F					X	10	80	X		8	8
	6000-496265					7	10	80	X		14	14
	6000-496265					4	4	80	140		14	14
	H-1H					7	10	80	X		14	14
	H-1H					4	4	80	140		14	14
NKV25E	I-1K	1”	27	120	0	X	10	80	X	EPDM	14	10
	2995-481865					X	10	80	X		9	8
	6000-491000					X	10	80	X		8	8
	H-1F					X	10	80	X			
	6000-496265					7	10	80	X		14	14
	6000-496265					4	4	80	140		14	14
	H-1H					7	10	80	X		14	14
	H-1H					4	4	80	140		14	14

구조도

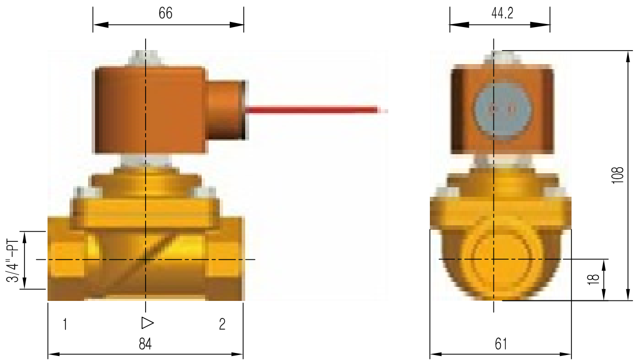
3/8" 하우징코일 조립형



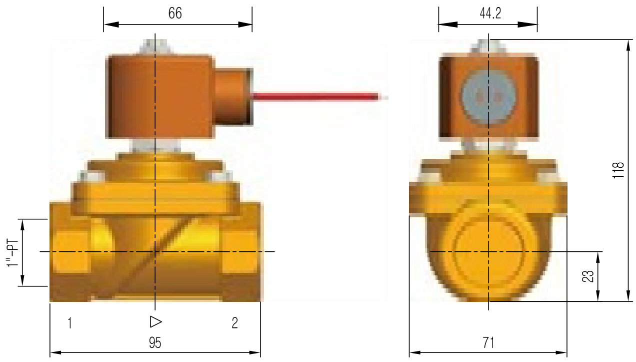
1/2" 하우징코일 조립형



3/4" 하우징코일 조립형

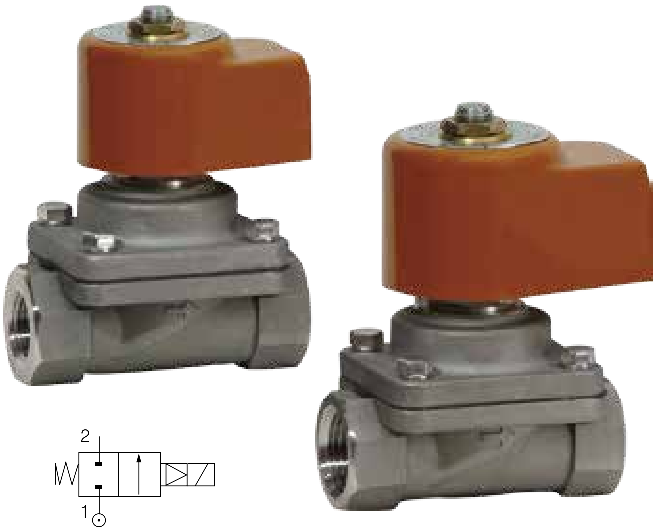


1" 하우징코일 조립형



2/2 Way 마그나리프트 밸브

221S 시리즈



특징

- 상시 닫힘형
- 기름, 가스, 스팀 및 부식성 유체 사용 가능

주요사양

- 몸체: 스테인리스 스틸 316
- 코일: 모든 7000 슬리브 적용 가능
- 씰 재질: FKM, EPDM 및 *NBR (*별도 협의 가능)
- 바디 나사 규격: NPT, PT (별도 협의 가능)

애플리케이션

- 냉동기 (반도체)
- 식품 및 유체 프레스 공정
- 석유 및 가스 장비
- 인쇄기
- 시험용 장비

상시 닫힘형

품번		배관 사이즈 (PF)	오리피스 (mm)	유량계수 (Kv)	허용 차압 Kgf/cm²(BAR)			유체 온도 (℃)		씰	소비전력 (W)	
밸브	하우징 & 코일				최소	최대 DC	최대 AC	물	스팀		DC	AC
221S10F	I-1K	3/8"	15	40	0	X	10	85	X	FKM	14	10
	2995-481865					X	10	85	X		9	8
	6000-491000					X	10	85	X		8	8
	6000-496265					7	10	85	X		14	14
	H-1F					X	10	85	X		8	8
	H-1H					7	10	85	X		14	14
221S10E	2995-481865		15	40	0	X	10	85	X	EPDM	9	8
	6000-491000					X	10	85	X		8	8
	6000-496265					4	4	X	140		14	14
	H-1F					X	10	85	X		8	8
	H-1H					4	4	X	140		14	14
221S15F	I-1K	1/2"	15	50	0	X	10	85	X	FKM	14	10
	2995-481865					X	10	85	X		9	8
	6000-491000					X	10	85	X		8	8
	6000-496265					7	10	85	X		14	14
	H-1F					X	10	85	X		8	8
	H-1H					7	10	85	X		14	14
221S15E	2995-481865		15	50	0	X	10	85	X	EPDM	9	8
	6000-491000					X	10	85	X		8	8
	6000-496265					4	4	X	140		14	14
	H-1F					X	10	85	X		8	8
	H-1H					4	4	X	140		14	14
221S20F	I-1K	3/4"	24	95	0	X	10	85	X	FKM	14	10
	2995-481865					X	10	85	X		9	8
	6000-491000					X	10	85	X		8	8
	6000-496265					7	10	85	X		14	14
	H-1F					X	10	85	X		8	8
	H-1H					7	10	85	X		14	14
221S20E	2995-481865		24	95	0	X	10	85	X	EPDM	9	8
	6000-491000					X	10	85	X		8	8
	6000-496265					4	10	X	140		14	14
	H-1F					X	10	85	X		8	8
	H-1H					4	10	X	140		14	14

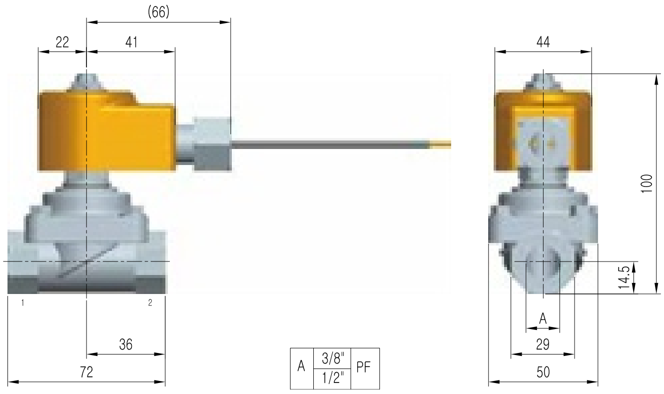
상시 닫힘형

품번		배관 사이즈 (PF)	오리 피스 (mm)	유량 계수 (Kv)	허용 차압 Kgf/cm^2(BAR)			유체 온도 (℃)		씰	소비전력 (W)	
밸브	하우징 & 코일				최소	최대		물	스팀		DC	AC
						DC	AC					
221S25F	I-1K	1'	24	105	0	X	10	85	X	FKM	14	10
	2995-481865					X	10	85	X		9	8
	6000-491000					X	10	85	X		8	8
	6000-496265					7	10	85	X		14	14
	H-1F					X	10	85	X		8	8
	H-1H					7	10	85	X		14	14
221S25E	2995-481865		24	105	0	X	10	85	X	EPDM	9	8
	6000-491000					X	10	85	X		8	8
	6000-496265					4	4	85	140		14	14
	H-1F					X	10	85	X		8	8
	H-1H					4	4	85	140		14	14

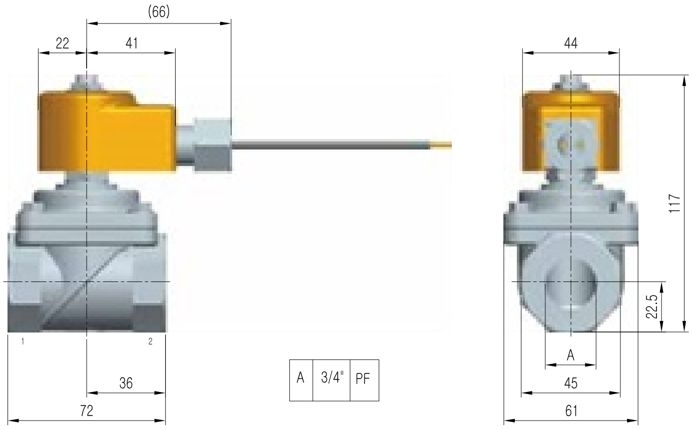
구조도

단위: mm

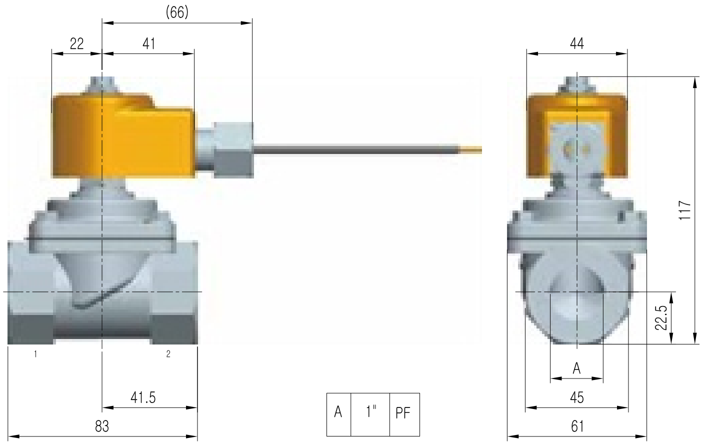
221S10_15



221S20



221S25



2/2 Way 파일롯형 밸브

321G 시리즈

특징

- 범용 솔레노이드 밸브
- 2-Way 파일롯형
- 공기, 물, 스팀 사용 가능
- 수격방지기능

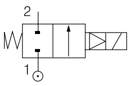
주요사양

- 밸브재질: 황동
- 코일:모든 7000슬리브 코일 적용 가능
- 씰 재질: NBR, EPDM

애플리케이션

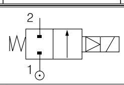
- 수처리 설비
- 산업용 세탁기
- 관개 시스템
- HVAC
- 냉각 시스템
- 소방 시스템

상시 닫힘형, 물/공기 애플리케이션용



품번		배관 사이즈 (PF)	오리피스 (mm)	유량 계수 (Kv)	허용 차압 Kgf/cm²(BAR)			유체온도(℃)	씰	전력 (W)	
					최소	최대					
밸브	하우징 & 코일					DC	AC			DC	AC
E321G3710	I-1K	1"	25	180	0.3	16	16	75	NBR	14	10
	2995-481865					16	16	75		9	8
	6000-491000					16	16	75		8	8
	H-1F					16	16	75		8	8
E321G3810	I-1K	1-1/4"	28	280	0.3	16	16	75	NBR	14	10
	2995-481865					16	16	75		9	8
	6000-491000					16	16	75		8	8
	H-1F					16	16	75		8	8
	6000-496265					16	16	75		14	14
	H-1H					16	16	75		14	14
E321G3910	I-1K	1-1/2"	40	420	0.3	7	16	75	NBR	14	10
	2995-481865					7	16	75		9	8
	6000-491000					8.5	16	75		8	8
	H-1F					8.5	16	75		8	8
E321G4010	I-1K	2"	40	560	0.3	8.5	16	75	NBR	14	10
	2995-481865					10	16	75		9	8
	6000-491000					8.5	16	75		8	8
	H-1F					8.5	16	75		8	8

상시 닫힘형, 고온수/스팀 애플리케이션용



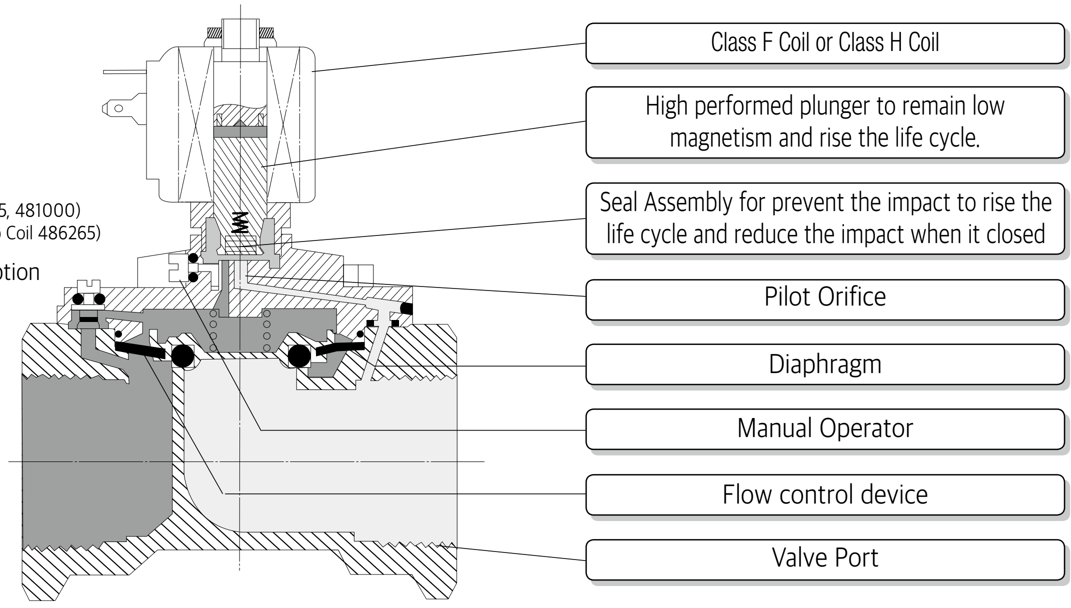
품번		배관 사이즈 (PF)	오리피스 (mm)	유량 계수 (Kv)	허용 차압 Kgf/cm²(BAR)			유체온도(℃)		씰	전력 (W)	
					최소	최대						
밸브	하우징 & 코일					DC	AC	물	스팀		DC	AC
321G3803	I-1K	1-1/4"	28	280	0.3	16	16	100	X	EPDM	14	10
	2995-481865					16	16	100	X		9	8
	6000-491000					16	16	120	X		8	8
	H-1F					16	16	120	X		8	8
	6000-496265					4	4	X	140		14	14
	H-1H					4	4	X	140		14	14
321G3903	I-1K	1-1/2"	40	420	0.3	14	16	100	X	EPDM	14	10
	2995-481865					10	16	100	X		9	8
	6000-491000					8.5	16	120	X		8	8
	H-1F					8.5	16	120	X		8	8
	6000-496265					4	4	X	140		14	14
	H-1H					4	4	X	140		14	14
321G4003	I-1K	2"	40	560	0.3	14	16	100	X	EPDM	14	10
	2995-481865					10	16	100	X		9	8
	6000-491000					8.5	16	120	X		8	8
	H-1F					8.5	16	120	X		8	8
	6000-486265					4	4	X	140		14	14
	H-1H					4	4	X	140		14	14

Fluid Temp.
- Min. : -10℃
- Max. : Prefer Table

Ambient Temp.
- -10℃ +50℃

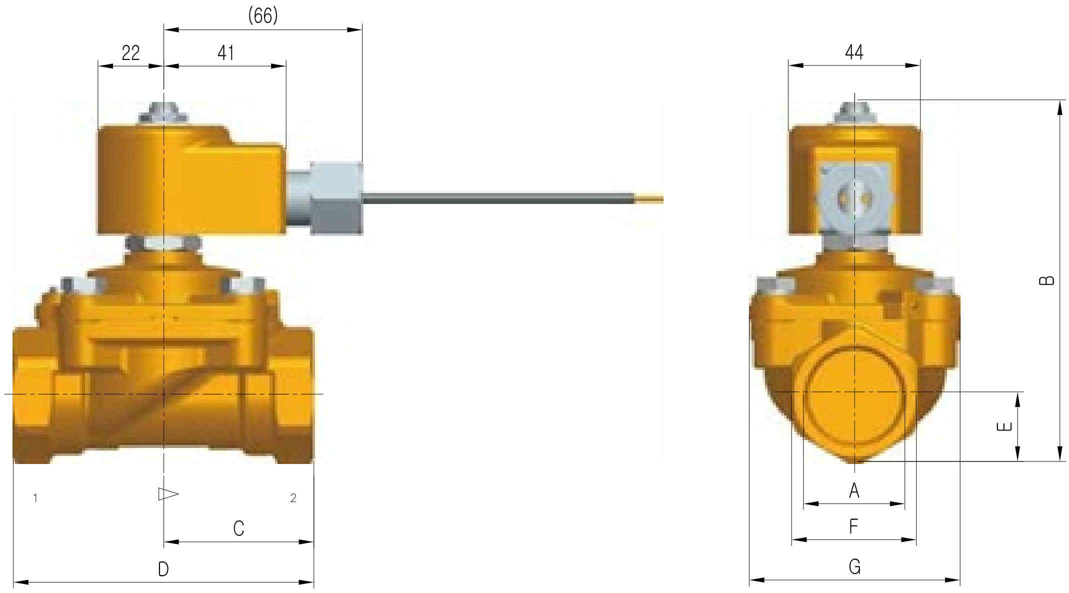
Coil Class
- Class F (Coil 481865, 481000)
- Class H (High Temp Coil 486265)

Power Consumption
- 8~9W



모델	치수							
	A	B	C	D	E	F	G	H
E321G38	110	137.5	55	33	60.5	60	32	70
E321G39	140	144	75	33	67	60	40	99
E321G40	150	158.5	80	41.5	73	75	50	99

구조도(mm)



MODEL	A	B	C	D	E	F	G
E321G 37	PF 1"	121	50	100	23	41	70
E321G 38	PF 1-1/4"	137.5	55	110	33	60	70
E321G 39	PF 1-1/2"	144	75	140	33	60	99
E321G 40	PF 2"	158.5	80	150	41.5	75	99

2/2 Way 파일롯형 밸브

321K 시리즈

특징

- 상시 닫힘형
- 최소 동작 압력 필요
- 공기, 물, 불활성 가스, 기름 사용 가능

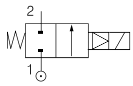
주요사양

- 밸브 재질: 황동
- 코일: 모든 7000 슬리브 코일 적용 가능
- 씰 재질: FKM, *EPDM(*별도 협의 가능)

애플리케이션

- 화재 시스템
- 건조 장치
- 수처리 시스템

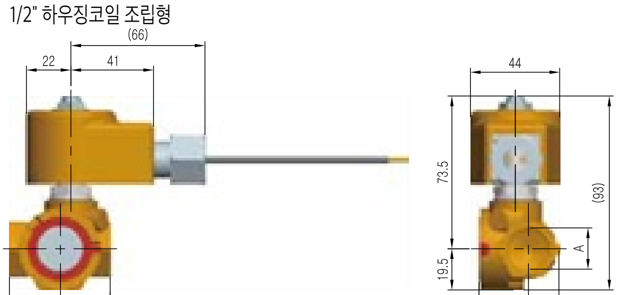
상시 닫힘형, 물/공기 애플리케이션용



품번		배관 사이즈 (PF)	오리 피스 (mm)	유량 계수 (Kv)	허용 차압 Kgf/cm²(BAR)			유체온도 (℃)	씰	소비전력 (W)	
밸브	하우징 & 코일				최소	최대 DC	최대 AC	물		DC	AC
321K4306	I-1K	3/8”	12	45	0.3	12	12	100	FKM	14	10
	2995-481865					12	12	100		9	8
	6000-491000					12	12	100		8	8
	H-1F					12	12	100		8	8
321K4506	I-1K	1/2”	12	50	0.3	12	12	100	FKM	14	10
	2995-481865					12	12	100		9	8
	6000-491000					12	12	100		8	8
	H-1F					12	12	100		8	8
321K4606	I-1K	3/4”	18	100	0.3	12	12	100	FKM	14	10
	2995-481865					12	12	100		9	8
	6000-491000					12	12	100		8	8
	H-1F					12	12	100		8	8
321K4706	I-1K	1”	18	110	0.3	12	12	100	FKM	14	10
	2995-481865					12	12	100		9	8
	6000-491000					12	12	100		8	8
	H-1F					12	12	100		8	8

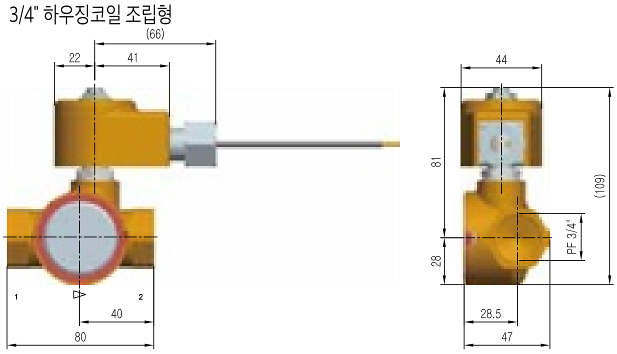
구조도(mm)

1/2" 하우징코일 조립형

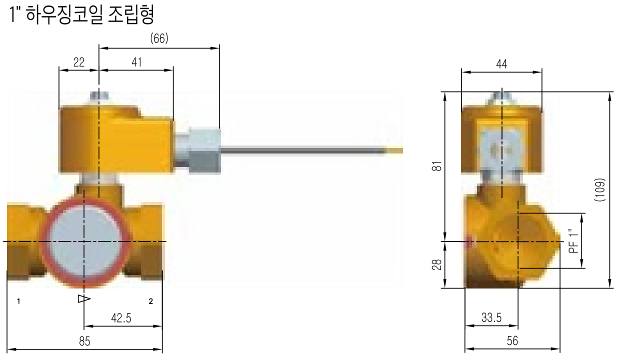


MODEL	A	B	C
321K 43	PF 3/8"	25	50
321K 45	PF 1/2"	27.5	55

3/4" 하우징코일 조립형



1" 하우징코일 조립형



2/2 Way 파일롯형 밸브

E321H 시리즈

특징

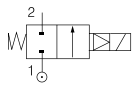
- 상시 닫힘형
- 최소 동작 압력 필요
- 공기, 물, 불활성 가스, 기름 사용 가능

주요사양

- 밸브 재질: 황동
- 코일: 모든 7000 슬리브 코일 적용 가능
- 씰 재질: FKM, *EPDM(*별도 협의 가능)

애플리케이션

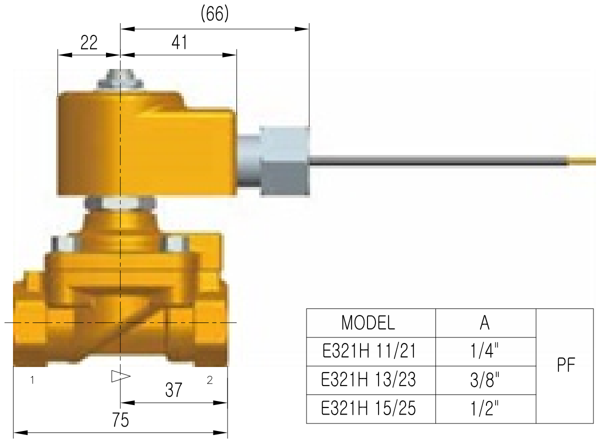
- 오일 버너
- Blow former
- 압축기
- 산업용 기계



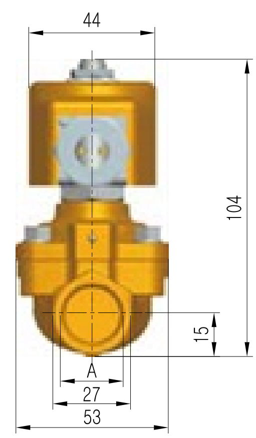
상시 닫힘형

품번		배관 사이즈 (PF)	오리피스 (mm)	유량 계수 KV	허용 차압 Kgf/cm^2(BAR)			유체 온도 (℃)			씰	소비전력 (W)	
밸브	하우징 & 코일				최소	최대 DC	최대 AC	가스	액체	기름		DC	AC
E321H21	I-1K	1/4"	8	36	0.3	30	40	X	100	100	FKM	14	10
	2995-481865					25	40	X	100	100		9	8
	6000-491000					30	40	X	100	100		8	8
	6000-496265					40	40	X	100	100		14	14
	H-1F					30	40	X	100	100		8	8
	H-1H					40	40	X	100	100		14	14
E321H11	I-1K		8	36	0.3	30	40	100	75	100	NBR	14	10
	2995-481865					25	40	100	75	100		9	8
	6000-491000					30	40	100	75	100		8	8
	H-1F					30	40	100	75	100		8	8
E321H23	I-1K	3/8"	11	50	0.3	30	40	X	100	100	FKM	14	10
	2995-481865					25	40	X	100	100		9	8
	6000-491000					30	40	X	100	120		8	8
	6000-496265					40	40	X	100	140		14	14
	H-1F					30	40	X	100	120		8	8
	H-1H					40	40	X	100	140		14	14
E321H13	I-1K		11	50	0.3	30	40	100	75	100	NBR	14	10
	2995-481865					25	40	100	75	100		9	8
	6000-491000					30	40	100	75	100		8	8
	H-1F					30	40	100	75	100		8	8
E321H25	I-1K	1/2"	15	60	0.3	30	40	X	100	100	FKM	14	10
	2995-481865					25	40	X	100	100		9	8
	6000-491000					30	40	X	100	120		8	8
	6000-496265					40	40	X	100	140		14	14
	H-1F					30	40	X	100	120		8	8
	H-1H					40	40	X	100	140		14	14
E321H15	I-1K		15	60	0.3	30	40	100	75	100	NBR	14	10
	2995-481865					25	40	100	75	100		9	8
	6000-491000					30	40	100	75	100		8	8
	H-1F					30	40	100	75	100		8	8

구조도(mm)



MODEL	A	
E321H 11/21	1/4"	PF
E321H 13/23	3/8"	
E321H 15/25	1/2"	



2/2 Way 파일롯형(피스톤) 밸브

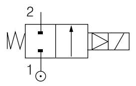
708N 시리즈


특징
- 상시 닫힘형
- 고압(8 bar) 및 고온(180℃)에서 적용 가능한 스팀

특징
- 밸브 재질: 황동
- 코일: 모든 7000 슬리브 코일 적용 가능
- 씰 재질: Teflon
- 바디 나사 규격: NPT, PT 별도 협의 가능

애플리케이션
- 산업용 세탁장비
- 피혁 장비
- 멸균기
- 식품 및 유체 증기 프레스 공정
- 염색기
- 의료 장비
- Steaming System

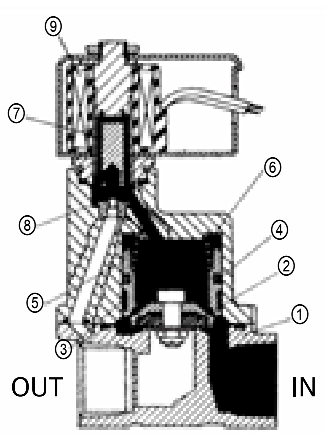
상시 닫힘형



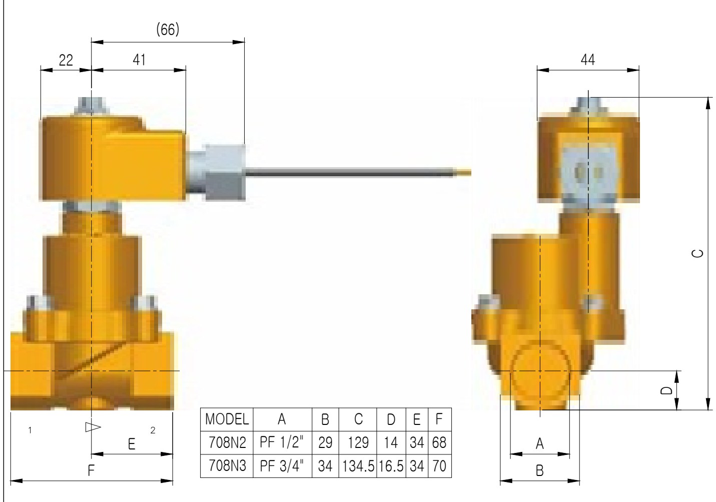
품번		배관 사이즈 (PF)	오리피스 (mm)	유량 계수 (Kv)	허용 차압 Kgf/cm²(BAR)			유체온도 (℃) 스팀	씰	소비전력 (W)	
밸브	하우징 & 코일				최소	최대 DC	최대 AC			AC	DC
708N2	6000-496265	1/2	15	62	0.3	X	8	180	TEFLON	14	-
	H-1H-XX					X	8	180		14	-
708N3	6000-496265	3/4	19	79	0.3	X	8	180		14	-
	H-1H-XX					X	8	180		14	-
708N4	6000-496265	1	28	195	0.3	X	8	180		14	-
	H-1H-XX					X	8	180		14	-

단면도

① Brass Forging Body
② 오리피스 시트(Teflon)
③ 피스톤 가이드
④ 피스톤 씰
⑤ 스프링 피스톤
⑥ 피스톤 스프링(SUS)
⑦ 플런저 Assembly
⑧ Float Buttom Seal
⑨ 코일 (고온, Class H)



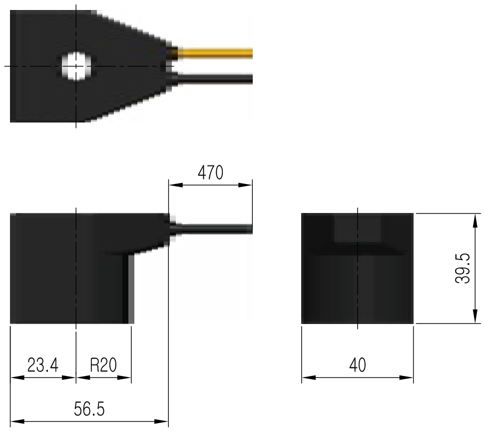
구조도



코일 & 하우징 사양

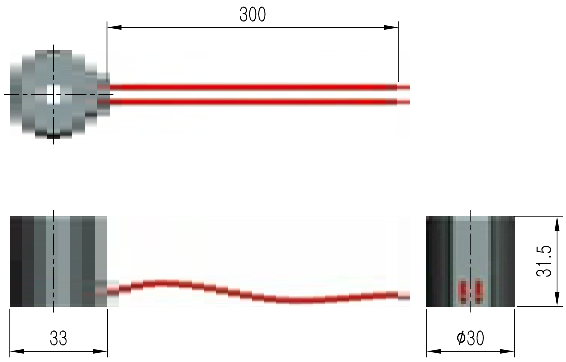
I-1K (7000슬리브)

IP 등급	-				
절연등급	F class				
전선 커넥션	플라잉 리드와이어형				
외기온도	-20℃ to 50℃				
인증	UL	8P, 9P, Q3, P3 코일코드			
	UL : AC 코일에 한해 적용 CE : DC 코일에 한해 적용				
소비전력 (Cold 조건)	AC	~~14W~~ 10W			
	DC	14W			
Code	C2	P3	Q3	8P	9P
	24V	110/50Hz - 120/60Hz	220/50Hz - 240/60Hz	100/50Hz 100-110/60Hz	200/50Hz 200-220/60Hz



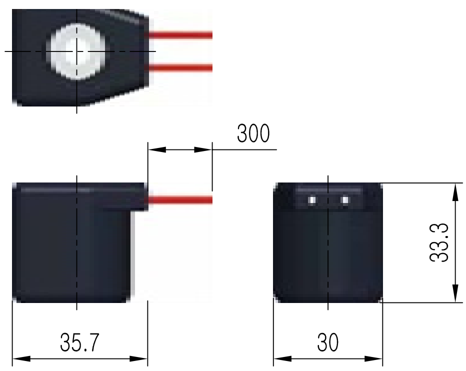
H-WS (WV121S, 131S)

IP 등급	-			
절연등급	E class			
전선 커넥션	플라잉 리드와이어 형			
외기온도	-20℃ to 50℃			
인증	CE : DC코일에 한해 적용			
소비전력 (Hot 조건)	AC			8W
	DC			9W
Code	C1	C2	B5	B7
	12V	24V	110/60Hz	220/60Hz



I-1S (WV121S, 131S)

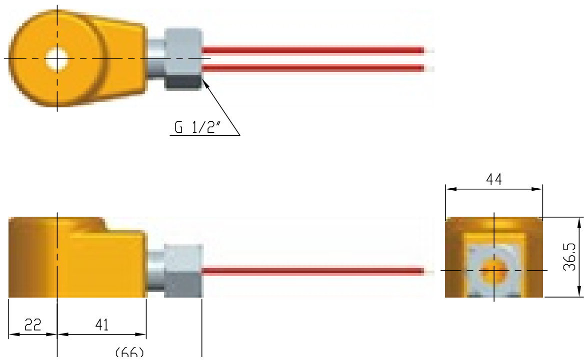
IP 등급	-		
절연등급	E class		
전선 커넥션	플라잉 리드와이어형		
외기온도	-20℃ to 50℃		
인증	CE : DC코일에 한해 적용		
소비전력 (Hot 조건)	AC		5.5W
	DC		6W
Code	C2	P3	Q3
	24V	110/50Hz-120/60Hz	220/50Hz-240/60Hz



코일 & 하우징 사양

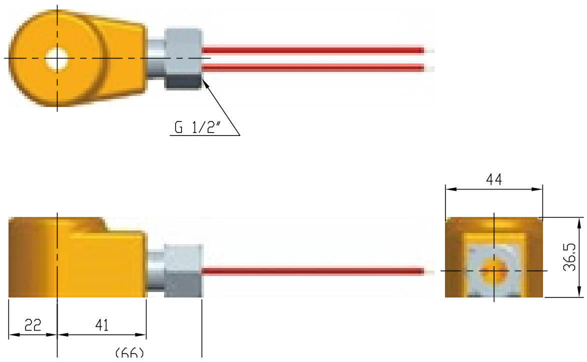
6000-491000 (7000슬리브)

IP 등급	-	
절연등급	F Class	
전선커넥션	1/2"NPT, 그로메트 리드와이어형	
외기온도	-20'C to 50'C	
인증	CE : DC 코일에 한해 적용	
소비전력 (Hot 조건)	AC	8W
	DC	8W
Code	6J	4K
	110-115/60Hz	220-240/60Hz



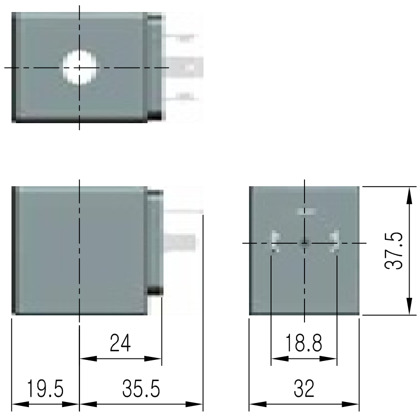
6000-496265 (7000슬리브)

IP 등급	-				
절연등급	H Class				
전선커넥션	1/2"NPT,그로메트 리드와이어형				
외기온도	-20'C to 80'C				
인증	CE : DC 코일에 한해 적용				
소비전력 (Hot 조건)	AC			14W	
	DC			14W	
Code	C1	C2	0P	B7	F4
	24V	24V	"100/50hz, 115/60hz"	220/60Hz	230/50Hz



2995-481865 (딘코일: 딘플러그 별도 필요/32mm/7000슬리브)

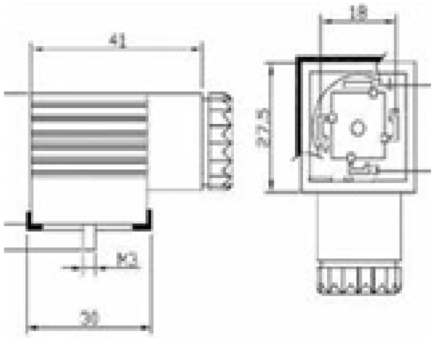
IP 등급	IP65				
절연등급	F class				
전선 커넥션	DIN 43650 A type 적용에 따른 2P+E 플러스				
외기온도	-40℃ to 50℃				
인증	CE 코일전체				
소비전력 (Hot 조건)	AC			8W	
	DC			9W	
Code	C1	C2	6J	J3	B2
	12V	24V	110-115/60Hz	230/60Hz	24/60Hz



딘 플러그

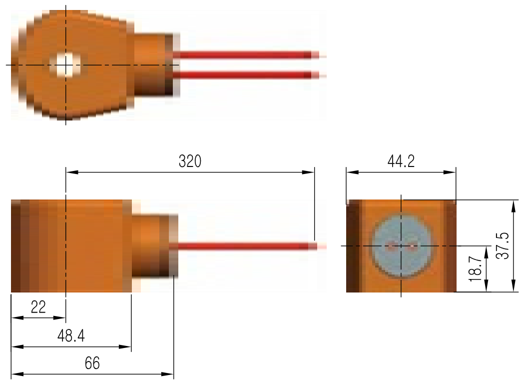
전선 커넥터 사양: 2P+E 딘 430650A 플러스 커넥터
딘코일과 조립시 IP65

딘플러그	32mm , 430650A타입		
600003plug	전압	배선 사양	
	공용	무-램프형 딘 플러그	
S18209TC421	DC24V		
S18209TC441	AC110/60		
S18209TC451	AC220/60		



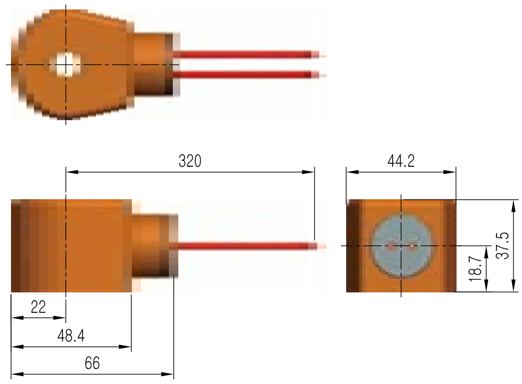
H-1H (7000슬리브)

IP 등급	-			
절연등급	H class			
전선 커넥션	1/2"NPT , 그로메트 리드와이어 형			
외기온도	-20℃ to 80℃			
인증	CE : DC 코일에 한해 적용			
소비전력 (Hot 조건)	AC			14W
	DC			14W
Code	C1	C2	0P	B7
	12V	24V	100/50Hz, 115/60Hz	220/60Hz



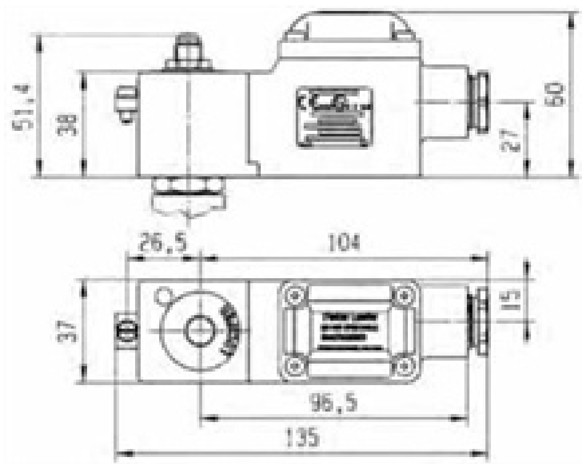
H-1F (7000슬리브)

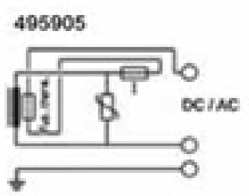
IP 등급	-		
절연등급	F class		
전선 커넥션	1/2"NPT, 그로메트 리드와이어 형		
외기온도	-20℃ to 50℃		
인증	CE : DC 코일에 한해 적용		
소비전력 (Hot 조건)	AC		8W
	DC		8W
Code	4K	6J	
	220-240/60Hz	110-115/60Hz	



495905(방폭코일) (7000슬리브)

IP 등급	IP67			
절연등급	H Class			
전선커넥션	M20 x 1.5 cable gland			
외기온도	-40°C to +80°C			
방폭등급	GAS		II 2 G - Ex db mb IIC T4	
	Dust		II 2 D - Ex tb IIIC - 130℃	
소비전력 (Hot 조건)	AC		8W	
	DC		8W	
Code	B8	K8	F4	C2
	240/60	115/60	230/50Hz	24V





Memo

Memo

Parker Korea Ltd.
Instrumentation Group

경기도 화성시 장안면 장안공단1길 23
Tel. 031-359-0700
Fax. 031-359-0780