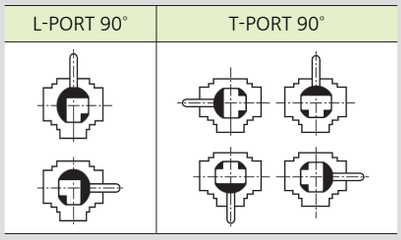
HMV15SC-3T(L) ~ 50SC-3T(L) series

HMV 15SC-3T



형식기호

HMV [15] SC - [2] - 3 [T] - [AC220V]

① ② ③ ④

① 직경

15	Ø12.7
20	Ø16
25	Ø20
32	Ø25
40	Ø32
50	Ø38

② 개폐시간

2	2.5초
10	10초

③ 포트 종류

T	T-PORT 90°형
L	L-PORT 90°형

④ 정격전압

AC110V	AC110V 50Hz/60Hz
AC220V	AC220V 50Hz/60Hz
DC24V	DC24V
DC12V	DC12V

사양

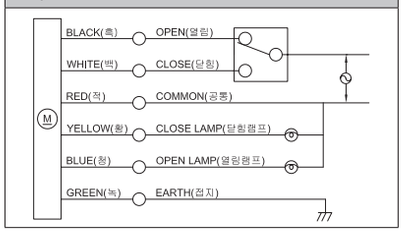
구분	표준사양	옵션사항	구분	표준사양	옵션사항
사용유체	공기, 물, 맑은 오일, 증기		사용전압	AC110V 50/60Hz AC220V 50/60Hz DC24V, 12V	
유체온도범위	0 ~ 100℃	0 ~ 140℃			
주위허용온도	50℃ (최고온도)				
사용압력범위	증기-3kgf/㎠ (0.3MPa) 물-10kgf/㎠ (1.0MPa) 공기-10kgf/㎠ (1.0MPa)		전압보상율	±10%(AC), ±5%(DC)	
개폐시간	2.5초, 10초		소비 전력	AC : 25W, DC : 20W	
코일전원 결선방식	Rc(PT)		몸체 재질	SCS 13	SCS 14
오리피스치수	표 참조		씰 재질	PTFE	

※ 폭발성 분위기의 장소에서는 사용 불가능합니다.
※ 유체가 '오일' 일때 사용 압력범위는 점도 50cst일때 기준입니다.

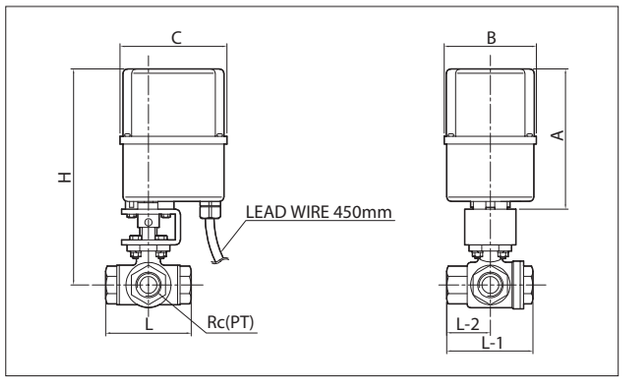
특징

- 3 PIECE, SCR'D-TYPE (PORT-L, T TYPE)
- 단상 3선식

회로도



외형치수도



모델		A	B	C	L	L-1	L-2	H	Rc(PT)	직경 (Ø)	중량 (kg)
HMV 15SC-3T(L)	2.5초	164	108	125	75	70	37	242	1/2	12.7	4.8
	10초	195	108	125	75	70	37	273	1/2	12.7	5.05
HMV 20SC-3T(L)	2.5초	164	108	125	85	82	42	247	3/4	16	5.1
	10초	195	108	125	85	82	42	278	3/4	16	5.45
HMV 25SC-3T(L)	2.5초	164	108	125	100	101	51	253	1	20	5.6
	10초	195	108	125	100	101	51	284	1	20	5.95
HMV 32SC-3T(L)	2.5초	164	108	125	115	108	58	259	1 1/4	25	6.62
	10초	195	108	125	115	108	58	290	1 1/4	25	6.6
HMV 40SC-3T(L)	2.5초	164	108	125	124	119	62	268	1 1/2	32	7.5
	10초	195	108	125	124	119	62	300	1 1/2	32	7.85
HMV 50SC-3T(L)	2.5초	164	108	125	146.5	140	75	278	2	38	9.2
	10초	195	108	125	146.5	140	75	310	2	38	9.55

프로세스 밸브
PTFE 밸브
HTV-C
HTV-3
HCTV
HCTV-3
핀치 밸브
HPV
HPV NO
HPV D
쿨란트 밸브
KLCV
KLCV-3
CFNV 834
CSV
CIV-440
CMOV-419
CMLV
CFLV
CPV-664
실린더 밸브
HAV
HAV F
엑츄에이트 밸브
HMV BU
HMV BUS(V)
HMV SC
HMV SC-3T(L)
HMV FL
HMV FL-3T(L)
HMV FLP
HMV SC
HMV SC-15
HMV SC-P
HMV BSC
HMV BSC-3