



CHECK VALVE

PCV

■ 특징

- 공기압 Actuator와 조합사용
- 정전으로 인한 Air 공급 불능시 Actuator내의 잔류 Air를 차단하여 Actuator의 안전을 도모하는 안전 Valve
- 공작기계의 Gantry Loader의 낙하방지장치 및 중량물의 Up-Down 행정의 안전작업용으로 사용

■ 주문형식

PCV10

①

① 기본형식

■ 사양

형 식	PCV10
유효 단면적(mm ²)	0.53
밸브 스톱 행정(mm)	4
배관접속구	PT 1/8
본체중량(kgf)	0.1
본체의 크기(가로,세로,높이)	60×30×20
사용유체	청정공기 주1)
사용압력(kgf/cm ²)	1 ~ 8
사용온도(°C)	5 ~ 60
응답속도(ms)	10

주1) 청정공기 : 3~10_μm의 여과도를 거친 99.9%의 액상유분 및 과포화 수분 0.3%의 고형물질을 함유하는 청정도의 공기