

## THERMAL TYPE (RNV-NA100APS-\*\*\*)

- NIR



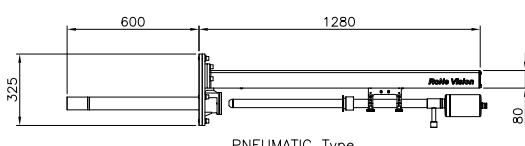
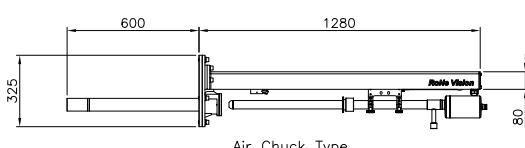
제품사양



### 개요

NIR 타입은  $0.9\mu\text{m} \sim 1.1\mu\text{m}$  대역의 적외선을 감지하여 열화상 감시 및 온도측정을 목적으로 한다.

### 외형도



비전튜브		
항목	NIR	NIR Thermography
이미지 센서	1/3''CMOS	1/3'' B/W CCD
해상도	1312(H)x1069(V), 1.3M (12:9)	659(H)x494(V), 330K
비디오 출력	AHD1.0 or CVBS	Ethernet
전원 공급	DC12V, 150mA Max.	DC12V~24V, 3W Max.
사용 온도	Max.2000°C	
측정 가능 온도	600°C~1,800°C	
측정 온도 정확도	±5%	±1%
화각	Straight View:45°(50°,100°,150°선택) Elbow View:70°	
길이(mm)	1000 (500~2000)	
측정 온도 정확도	±5%	±1%
하우징 타입	In tube	With Sensor Housing
추출장치		
타입	Pneumatic	Air Chuck
동작 시스템	Pneumatic	Wind-up Spring
동작 거리	최대 2,000mm	
동작 속도	3초 이내	최대 0.2초
동작 조건	전원이 차단되었을 경우 또는 공기압이 설정값 보다 낮을 경우	
제어함체		
치수(mm)	440(W)x1800(H)x450(D)	
분체 전원	AC 110V or 220V(50~60Hz)	
슬레이노이드 전원	DC 24V	

\*현장여건에 따라 외형도 사이즈가 달라질 수 있습니다.