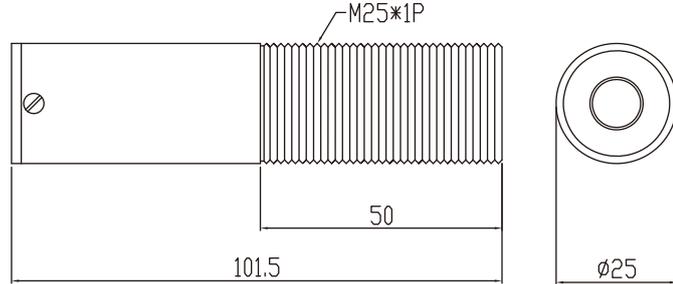


**Best Detectors,  
Best Service**



**IR-20**

# IR-20



IR-20는 가스디엔에이 제품입니다.

적용분야 : 플라스틱, 유체, 고무, 부품코팅, 제지, 아스팔트, 세라믹스, 나무직물, 유리, 식품 기타 등

## ● 제품사양

| 구 분        | IR-20                |
|------------|----------------------|
| 측정범위       | 0~400℃               |
| 정확도        | ±1%/F.S or 1℃        |
| 반복재현성      | 측정값의 ±1%             |
| 거리비        | 10:1                 |
| 광학 스펙트럼 파장 | 8~14 $\mu$ m         |
| 응답시간       | 100msec 이하           |
| 방사율        | 0.95 Fix             |
| 아날로그 출력    | 4~20mA               |
| 전원         | DC 20~24V (Max 50mA) |
| 주변온도 보상    | 0~70℃                |
| 온도 분해능     | 0.1℃                 |
| 예열시간       | 1~2분                 |
| 상대습도       | 5~90%                |
| 보관온도       | -30~85℃              |
| 검출부 방수 등급  | IP65, NEMA 4         |
| 사이즈        | Ø25×101.5(L)         |
| 재질         | 알루미늄 합금              |
| 케이블 길이     | 3m, other            |