

# 프로브 모델: KIT-SE-1790-H



측정  
유체  
액체



적용 파이프 직경  
DN10 -  
DN400mm



## 특장점

- 만관 파이프내 액체의 유량을 측정하기 위한 파이프 외벽 부착 형 고정식 프로브
- 어려운 용도에서도 뛰어난 성능
- DN10에서 DN400mm 까지 파이프에 장착
- 최고 작동 온도: 120°C
- 푸시풀 커넥터로 연결 및 분리

|                           |                                                        |
|---------------------------|--------------------------------------------------------|
| 프로브 설치                    | 파이프 외벽 부착 식으로 무 단수, 무 압력 손실 설치 가능                      |
| 프로브 용도                    | 만관 파이프(Full pipe) 내 유량, 유속, 적산 량 측정                    |
| 사용 조건                     | 어려운 조건                                                 |
| 측정 파이프 지름                 | 10 ~ 400 mm [3회 반사(W) 모드에서 10 mm - 확장 옵션 사용할 때 400 mm] |
| 파이프 두께                    | > 0.4 mm                                               |
| 신호 케이블 연결                 | 푸시풀 커넥터                                                |
| 프로브 장착 유형                 | 1회 반사(V), 3회 반사(W)                                     |
| 작동 온도                     | -20°C ~ +120°C                                         |
| 장착 장치                     | 제품과 함께 제공                                              |
| 함께 사용할 수 있는 Ultraflux 변환기 | 모든 변환기                                                 |
| ATEX 인증                   | 해당 사항 없음.                                              |
| 보호 등급                     | IP67 등급                                                |
| 프로브 소재                    | PEEK(폴리에테르에테르케톤) 및 스테인리스 스틸                            |
| 크기                        | 270 x 60 x 250 mm                                      |
| 무게                        | 620 g                                                  |

비계약 문서

**Ultraflux**  
Ultrasonic flowmeters