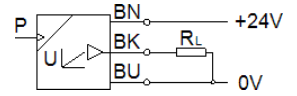
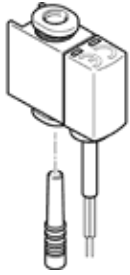


압력 전송기 SPTE-P10R-Q4-V-2.5K

Part Number: 571487

FESTO



자료 시트

| 특징 | 값 |
|--|---|
| 인증 | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| CE 심볼 (declaration of conformity 참조) | EU-EMV 가이드라인에 대응 EU-RoHS-RL 지침 |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions |
| 인증서 발행 부서 | UL E322346 |
| 재질 사항 | RoHS 에 승인 |
| 측정된 변수 | 상대 압력 |
| 측정 방법 | 피에조 저항 압력 센서 |
| 압력 측정 범위 START 값(MPa) | 0 MPa |
| 압력 측정 범위, 초기 값 | 0 bar |
| 압력 측정 범위 시작 값(psi) | 0 psi |
| 압력 측정 범위 종료 값(MPa) | 1 MPa |
| 압력 측정 범위, 최종 값 | 10 bar |
| 압력 측정 범위 종료 값(psi) | 145 psi |
| 과부하 압력 | 1.5 MPa |
| 초과 부하 압력 | 15 bar |
| 과부하 압력(psi) | 217.5 psi |
| 작동 매체 | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 작동 및 파일럿 매체 확인 | 윤활 작동 가능 |
| 매체 온도 | 0 ... 50 °C |
| 주변 온도 | 0 ... 50 °C |
| 정확도, FS | 3 %FS |
| ± %FS 의 반복 정밀도 | 0.3 %FS |
| ± %FS/K 의 온도 계수 | 0.05 %FS/K |
| 아날로그 출력 | 0 - 10 V |
| 상승 시간 | 1 ms |
| 최소 부하 저항값, 전압 출력 | 15 kOhm |
| 회로 단락 보호 | 모든 전기 연결용 |
| 작동 전압 범위 DC | 18 ... 30 V |
| 극성 보호 | 모든 전기 연결용 |
| 전기 연결 | 3-심 케이블 끝단 납선 케이블 |
| 케이블 길이 | 2.5 m |
| 마운팅 형태 | 액세서리 포함 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 공압 연결구 | QS-4 |
| 제품 중량 | 35 g |
| 하우징 소재 | PA-강화 |
| 씰링 링 소재 | FPM NBR |
| 보호 등급 | IP40 |
| 부식 방지 등급 KBK | 2 - 부식 응력 수준 보통 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| 클린룸 등급 | ISO class 4 |