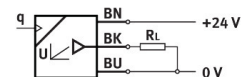
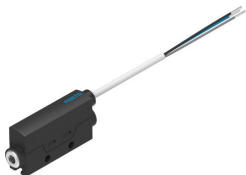


유량 제어 밸브 SFTE-1U-M5F-B-2.5K

제품 번호: 8058510

FESTO



데이터 시트

특징	값
인증	RCM 마크
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름 EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 규정 EMC에 따라 영국 RoHS 규정에 따라
KC 마크	KC-EMC
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
측정 변수	체적 유량 체적유량
유량 방향	단방향
측정 원리	열 측정
측정 방법	열 손실
유량 파악 범위 시작값	0 l/min
유량 파악 범위 최종값	1 l/min
작동 압력	-0.9 bar...10 bar
작동 매체	ISO 8573-1:2010[6:4:4]에 따른 압축공기 질소
매체 온도	0 °C...50 °C
주변 온도	0 °C...50 °C
공칭 온도	23 °C
반복 정확도(± %FS)	1 %FS
아날로그 출력	1 - 5 V
상승 시간	3 ms
전압 출력 최소 부하 저항	20 KΩ
단락 강도	예
과부하 방지	있음
작동 전압 범위 DC	22 V...26 V
무부하 전류	17 mA
역극 보호	모든 전기 연결부에 해당
전기 연결부 1, 연결 방식	케이블
전기 연결부 1, 연결 기술	개방형 종단부
전기 연결부 1, 핀/선 수	3

특징	값
케이블 길이	2.5 m
케이블 외피 소재	TPE-U(PUR)
고정 방식	인라인 설치 관통 구멍 포함 액세서리 포함
설치 위치	임의 방향
공압 연결부	암나사 M5
제품 무게	37 g
하우징 소재	강화 PA
보호 등급	IP40
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
리튬 이온 배터리 생산에 적합	제품은 배터리 생산에 사용되는 Festo의 내부 제품 정의에 해당:구리, 아연 또는 니켈의 함량이 중량의 1%를 초과하는 금속은 사용에서 제외됩니다. 니켈 첨가강, 니켈 도금된 표면, 회로판, 케이블, 전기 커넥터 및 코일은 예외
클린룸 등급	ISO 14644-1에 따른 등급 4