

**솔레노이드 코일**  
**VACC-S18-70-K5-2U-EX4D**  
 제품 번호: 3546625

**FESTO**



**데이터 시트**

특징	값
작동 방식	전기식
설치 위치	임의 방향
스위칭 위치 표시	아니요
듀티 사이클	100%
절연 등급	H
코일 특성값	110 V AC: 50/60 Hz, 출력 7.0 VA 110V DC: 7.0W
허용 전압 변동	-15 %/+10 %
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU 방폭 지침(ATEX)에 따름 EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 방폭 규정에 따라 영국 RoHS 규정에 따라
EU 이외 지역에서 방폭 인증	EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX)
방폭	구역 1(ATEX) 구역 1 (IEC-EX) 구역 1(UKEX) 구역 2(ATEX) 구역 21(ATEX) Zone 21(IEC-EX) 구역 21(UKEX) 구역 22(ATEX)
인증서 발급 기관	BVS15ATEXE135 IECEXBVS.15.0116
ATEX 카테고리 가스	II 2G
ATEX 카테고리 먼지	II 2D
방폭 등급 가스	Ex db IIC T6, T5, T4 Gb
방폭 등급 먼지	Ex tb IIIC T80°C, 95°C, 130°C Db
Ex 주변 온도	T4, T130°C: -50°C ≤ Ta ≤ +90°C T5, T95°C: -50°C ≤ Ta ≤ +55°C T6, T80°C: -50°C ≤ Ta ≤ +40°C
내식성 등급 CRC	4 - 상당히 강한 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-영역 III
보호 등급	IP65

특징	값
제품 무게	1700 g
전기 연결부	단자함, 케이블 엔트리 나사 NPT1/2
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
슬레노이드 코일 소재	단조 알루미늄 합금 회주철