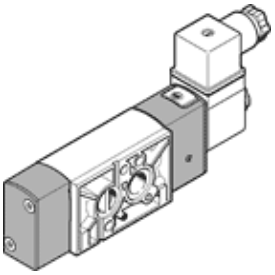
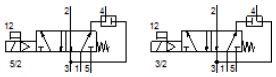
솔레노이드 밸브
VSNC-FC-M52-MD-G14-FN-3AA1+G

Part Number: 8078399

NAMUR 밸브 1/4", 단동, FN 아마추어 시스템, 코일 포함, 플러그 포함





자료 시트

특징	값
밸브 기능	5/2 또는 3/2, 전환형
액츄에이터 형태	전기적
폭	32 mm
표준 공칭 유량	1,250 l/min
작동 압력 MPa	0.25 ... 0.8 MPa
작동 압력	2.5 ... 8 bar
디자인 구조	피스톤 슬라이드
Reset 형태	기계 스프링
인증서 발행 부서	DNVGL-TAA000011J
보호 등급	IP65 IP67 플러그 소켓 포함 IEC 60529에 따름
배기 기능	유량 조절 가능
씰링 원리	소프트
조립 위치	어디든
표준에 따름	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
수동 작동	멈춤쇠 누름
파일로트 형태	파일로트
파일로트 공압 공급	내부
유량 방향	전환 불가
중복	포지티브 오버랩
신호 상태 표시	액세서리 포함
b 값	0.4
C 값	5.2 l/sbar
표준 공칭 유량, 배기 리턴 4->3	110 l/min
Off 스위칭 시간	92 ms
On 스위칭 시간	35 ms
정격 사용 시간	100 %
특성 코일 자료	230V AC: 50/60Hz, 픽업 전력: 6.2VA, 유지 전력: 3.7VA
허용 가능 전압 파동	+/- 10 %
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일로트 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨)
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
매체 온도	-20 ... 60 °C
주변 온도	-20 ... 60 °C
제품 중량	415 g
전기 연결	EN 175301-803에 따른 플러그 패턴 A타입 EN 175301-803
마운팅 형태	관통 홀 포함
배기구 연결	비-덕트
공압 연결구, 포트 1	G1/4

특징	값
공압 연결구, 포트 2	NAMUR 포트 패턴
공압 연결구, 포트 3	G1/4
공압 연결구, 포트 4	NAMUR 포트 패턴
공압 연결구, 포트 5	G1/4
재질 사항	RoHS 에 승인
씰 소재	NBR
하우징 소재	전조 알루미늄 합금
나사 소재	갈바닉 스틸