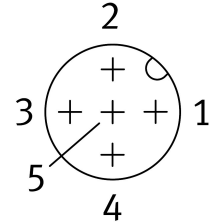


**플러그**  
**NECB-S-M12G5-C2**  
제품 번호: 8162296

FESTO



**데이터 시트**

특징	값
표준을 준수합니다	EN 61076-2-101
인증	c UL us - Listed(OL)
인증서 발급 기관	UL E474609
연결 횟수	100
케이블 출구	일자형
제품 무게	19 g
사용 지침	최대 전류가 4A이고 최대 무부하 전압이 30V DC인 에너지 제한 회로만 Festo의 전기 작동 밸브에 공급할 수 있습니다.
전기 연결부 1, 기능	컨트롤러 측
전기 연결부 1, 디자인	원형
전기 연결부 1, 연결 방식	플러그
전기 연결부 1, 연결 기술	M12x1, EN 61076-2-101에 따라 A 코딩됨
전기 연결부 1, 핀/선 수	5
전기 연결부 1, 할당된 극/선	5
전기 연결부 1, 고정 유형	육각 SW18 및 길이 방향 골이 있는 나사형 잠금장치 회전 가능
	회전/비회전 나사 잠금 장치와 호환 가능
전기 연결부 2, 기능	현장 장치 측
전기 연결부 2, 연결 방식	케이블
전기 연결부 2, 연결 기술	나사형 단자
전기 연결부 2, 핀/심 수	5
전기 연결부 2, 할당된 극/선	5
작동 전압 범위 DC	0 V...60 V
작동 전압 범위 AC	0 V...48 V
40°C에서의 허용전류 범위	4 A
충격 내전압	1.5 kV
보호 도체 연결부	없음
케이블 커넥터	Pg7
케이블 직경	2.1 mm...7 mm
연결 단면	0.14 mm <sup>2</sup> ...0.75 mm <sup>2</sup>

특징	값
연결 단면 관련 참고사항	절연선 종단 슬리브 0.1mm <sup>2</sup>
보호 등급	IP65 IP67
보호 등급 관련 참고 사항	조립 상태
주변 온도	-25 °C...90 °C
주변 온도 관련 참고사항	경감 관찰
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
오염도	3
내식성 등급 CRC	1 - 낮은 부식 부하
하우징 소재	PA66-GF30
하우징 색상	검정색
나사형 잠금장치 소재	다이캐스트트 아연, 니켈도금됨
나사 소재	스틸, 니켈 도금됨
씰 소재	FPM
플러그인 커넥터 소재	황동 니켈도금 및 도금됨