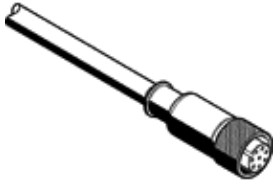
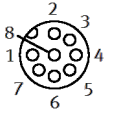


케이블 포함 플러그 소켓 SIM-M12-8GD-2-PU

Part Number: 525616

FESTO



자료 시트

특징	값
표준에 따름	DIN 47100 EN 61076-2-101
케이블 식별	명판 라벨 홀더 제외
전기 연결 1, 기능	필드 장치 측
전기 연결 1, 설계	원형
전기 연결 1, 연결 타입	플러그 소켓
전기 연결 1, 케이블 인출구	일자형
전기 연결 1, 연결 기술	M12x1, EN 61076-2-101 에 따른 A-coded
전기 연결 1, 핀/와이어 수	8
전기 연결 1, 점유 핀/와이어	8
전기 연결 1, 마운팅 타입	나사 잠금
전기 연결 2, 기능	컨트롤러 측
전기 연결 2, 연결 타입	케이블
전기 연결 2, 연결 기술	끝단 납선 케이블
전기 연결 2, 핀/와이어 수	8
전기 연결 2, 점유 핀/와이어	8
작동 전압 범위 DC	0 ... 30 V
작동 전압 범위 AC	0 ... 30 V
40°C에서 허용 가능 전류 부하	2 A
서지 강도	0.8 kV
케이블 길이	2 m
케이블 특성	표준
굽힘 반경, 고정식 케이블 설치	>= 32 mm
굽힘 반경, 유연한 케이블 설치	>= 66 mm
케이블 직경	6.3 mm
케이블 직경 공차	± 0,2 mm
케이블 구조	8x0,25 차폐
공칭 도선 단면적	0.25 mm ²
배선 끝단	아연 도금
보호 등급	IP67
보호 등급에 관한 참고 사항	조립된 조건
주변 온도	-25 ... 80 °C
유연한 케이블 설치를 동반한 주위 온도	-5 ... 80 °C
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-RoHS-RL 지침
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
재질 사항	RoHS 에 승인
오염 등급	3
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통
케이블 피복 소재	TPE-U(PUR)
케이블 피복 색상	회색
하우징 소재	TPE-U(PUR)
나사 타입 잠금 소재	니켈 도금 황동
씰 소재	FPM
전기 접점 소재	금 도금 청동
절연 소재	PP