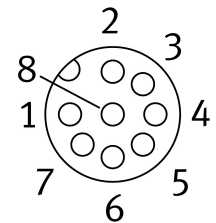


콘센트 케이블 SIM-M12-8GD-20-PU

제품 번호: 5105632

FESTO



데이터 시트

특징	값
표준을 준수합니다	EN 61076-2-101
라인 명칭	라벨 홀더 없음
전기 연결부 1, 기능	현장 장치 측
전기 연결부 1, 디자인	원형
전기 연결부 1, 연결 방식	소켓
전기 연결부 1, 케이블 출구	일자형
전기 연결부 1, 연결 기술	M12x1, EN 61076-2-101에 따라 A 코딩됨
전기 연결부 1, 핀/선 수	8
전기 연결부 1, 할당된 극/선	8
전기 연결부 1, 고정 유형	나사형 잠금장치 회전 가능
	회전/비회전 나사 잠금 장치와 호환 가능
전기 연결부 2, 기능	컨트롤러 측
전기 연결부 2, 연결 방식	케이블
전기 연결부 2, 연결 기술	개방형 종단부
전기 연결부 2, 핀/심 수	8
전기 연결부 2, 할당된 극/선	8
작동 전압 범위 DC	0 V...30 V
작동 전압 범위 AC	0 V...30 V
40°C에서의 허용전류 범위	2 A
충격 내전압	0.8 kV
차폐	예
케이블 길이	20 m
라인 속성	표준
굽힘 반경, 고정형 케이블 배선	32 mm
굽힘 반경, 이동식 케이블 배선	66 mm
케이블 직경	6.3 mm
케이블 직경 공차	± 0.2mm
케이블 구조	8 x 0.25 mm ²
도체 정격 단면적	0.25 mm ²

특징	값
심선 종단	주석도금됨
보호 등급	IP67
보호 등급 관련 참고 사항	조립 상태
주변 온도	-25 °C...80 °C
이동식 케이블 배선 시 주변 온도	-5 °C...80 °C
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 RoHS 규정에 따라
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
오염도	3
오염도에 대한 참고 사항	조립 상태
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
케이블 외피 소재	TPE-U(PUR)
케이블 외피 색상	회색
하우징 소재	TPE-U(PUR)
나사형 잠금장치 소재	황동, 크롬 도금
씰 소재	NBR
플러그인 커넥터 소재	구리 합금, 도금됨
절연 커버 소재	PP