

연결 라인 SIM-M12-3WD-2,5-PSL-PU 제품 번호: 159432

FESTO



데이터 시트

특징	값
표준을 준수합니다	EN 61076-2-101 EN 61984
작동 준비 상태 표시	LED 녹색
스위칭 상태 디스플레이	황색 LED
전기 연결부	5핀/3와이어 앵글형 소켓 / 열린 단부 M12x1 / -
플러그 코딩	A
작동 전압 범위 DC	10 V...30 V
40°C에서의 허용전류 범위	4 A
충격 내전압	0.8 kV
케이블 길이	2.5 m
라인 속성	표준
라인 검사 조건	Festo 규격에 따른 벤딩 피로 강도 별도 문의에 따른 검사 조건 에너지 체인: > 500만 사이클, 굽힘 반경 75 mm
케이블 직경	3.8 mm
케이블 구조	3 x 0.25 mm ²
도체 정격 단면적	0.25 mm ²
코어 절연 색상 코드	청색 갈색 검정색
보호 등급	IP65 IP68
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 할로겐 미포함 인산 에스테르 비포함

특징	값
오염도	3
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
케이블 외피 소재	TPE-U(PU)
케이블 외피 색상	회색
하우징 소재	TPE-U(PU)
하우징 색상	검정색
유니온 너트 소재	니켈 도금 황동
씰 소재	NBR
플러그인 커넥터 소재	황동, 도금됨
절연 커버 소재	PP