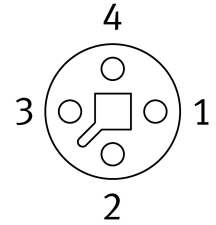


**연결 케이블**  
**NEBM-T12G4-R-10-LE4**  
 제품 번호: 8140937

FESTO



**데이터 시트**

특징	값
표준 기반	EN 61076-2-111
라인 명칭	라벨 홀더 있음
제품 무게	800 g
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 61076-2-111에 따라 T 코딩됨
전기 연결부 1, 핀/선 수	4
전기 연결부 1, 할당된 극/선	4
전기 연결부 1, 고정 유형	나사형 잠금장치
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	4
전기 연결부 2, 할당된 극/선	4
작동 전압 범위 DC	0 V...60 V
40°C에서의 허용전류 범위	5 A
충격 내전압	1.5 kV
차폐	아니요
케이블 길이	10 m
라인 속성	로봇 적합성
라인 검사 조건	별도 문의에 따른 검사 조건
굽힘 반경, 고정형 케이블 배선	30 mm
굽힘 반경, 이동식 케이블 배선	75 mm
케이블 직경	7.5 mm
케이블 직경 공차	± 0.2mm
케이블 구조	4 x 0.75 mm <sup>2</sup>
도체 정격 단면적	0.75 mm <sup>2</sup> AWG19

특징	값
심선 종단	피복이 벗겨진 상태
보호 등급	IP67
보호 등급 관련 참고 사항	조립 상태
주변 온도	-40 °C...80 °C
이동식 케이블 배선 시 주변 온도	-20 °C...80 °C
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 RoHS 규정에 따라
LABS 적합성	VDMA24364-영역 III
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
오염도	3
내식성 등급 CRC	0 - 부식 스트레스 없음
케이블 외피 소재	PVC
케이블 외피 색상	검정색
하우징 소재	TPE-U(PUR)
하우징 색상	검정색
나사형 잠금장치 소재	고합금 스테인리스강
씰 소재	HNBR
플러그인 커넥터 소재	황동, 도금됨
절연 커버 소재	PVC