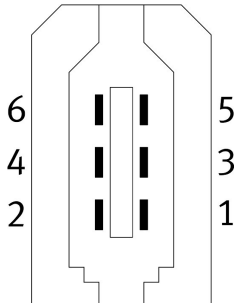


인코더 케이블

NEBM-REG6-K-7.5-Q14N-REG6

제품 번호: 5219211

FESTO



데이터 시트

특징	값
라인 명칭	라벨 홀더 없음
전기 연결부 1, 기능	현장 장치 측
전기 연결부 1, 디자인	각형
전기 연결부 1, 연결 방식	소켓
전기 연결부 1, 케이블 출구	일자형
전기 연결부 1, 연결 기술	연결도 RE
전기 연결부 1, 핀/선 수	6
전기 연결부 1, 할당된 극/선	6
전기 연결부 2, 기능	컨트롤러 측
전기 연결부 2, 디자인	각형
전기 연결부 2, 연결 방식	플러그 커넥터
전기 연결부 2, 케이블 출구	일자형
전기 연결부 2, 연결 기술	RE 연결도
전기 연결부 2, 핀/심 수	6
전기 연결부 2, 할당된 극/선	6
작동 전압 범위 DC	0 V...30 V
작동 전압 범위 AC	0 V...30 V
40°C에서의 허용전류 범위	1.6 A
충격 내전압	2 kV
케이블 길이	7.5 m
라인 속성	표준
라인 검사 조건	별도 문의에 따른 검사 조건
굽힘 반경, 고정형 케이블 배선	83 mm
굽힘 반경, 이동식 케이블 배선	100 mm
케이블 직경	8.3 mm
케이블 구조	2 x 0.51 mm ² + 4 x 0.205 mm ²

특징	값
도체 정격 단면적	0.205 mm ² 0.51 mm ² AWG20 AWG24
보호 등급	IP20
보호 등급 관련 참고 사항	조립 상태
주변 온도	-40 °C...80 °C
이동식 케이블 배선 시 주변 온도	-10 °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	PVC
하우징 색상	회색
절연 커버 소재	PVC