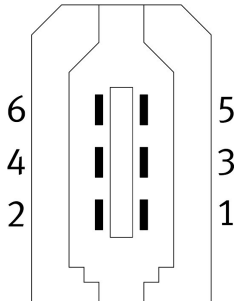


인코더 케이블 NEBM-REG6-E-25-Q14N-REG6

제품 번호: 8097202

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	25 m
라인 속성	케이블 배어의 호환
라인 검사 조건	별도 문의에 따른 검사 조건
굽힘 반경, 고정형 케이블 배선	55 mm
굽힘 반경, 이동식 케이블 배선	55 mm
케이블 직경	7.4 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