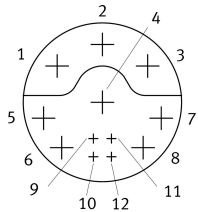


모터 케이블

NEBM-M17G12-EH-2.5-Q9N-LE12

제품 번호: 8234028

FESTO



데이터 시트

특징	값
표준 기반	EN 61984
라인 명칭	라벨 홀더 없음
제품 무게	470 g
전기 연결부	12핀
전기 연결부 1, 기능	현장 장치 측
전기 연결부 1, 디자인	원형
전기 연결부 1, 연결 방식	하이브리드 소켓
전기 연결부 1, 케이블 출구	일자형
전기 연결부 1, 연결 기술	M17x0.75
전기 연결부 1, 핀/선 수	12
전기 연결부 1, 할당된 극/선	12
전기 연결부 1, 고정 유형	나사형 잠금장치
전기 연결부 2, 기능	컨트롤러 측
전기 연결부 2, 연결 방식	케이블
전기 연결부 2, 케이블 출구	일자형
전기 연결부 2, 연결 기술	개방형 종단부
전기 연결부 2, 핀/심 수	12
전기 연결부 2, 할당된 극/선	12
전기 연결부 2, 고정 유형	삽입됨
작동 전압 범위 DC	0 V...48 V
40°C에서의 허용전류 범위	17.8 A
충격 내전압	1.5 kV
차폐	예
케이블 길이	2.5 m
라인 속성	케이블 배어의 호환
라인 검사 조건	별도 문의에 따른 검사 조건
굽힘 반경, 고정형 케이블 배선	43.2 mm
굽힘 반경, 이동식 케이블 배선	81 mm
케이블 직경	10.8 mm

특징	값
케이블 직경 공차	± 0.3 mm
케이블 구조	4 x 1.5mm ² + 2 x 0.5mm ² + 6 x 0.15mm ²
도체 정격 단면적	0.15 mm ² 0.5 mm ² 1.5 mm ²
심선 종단	전선 끝 단자
보호 등급	IP67
보호 등급 관련 참고 사항	조립 상태
주변 온도	-40 °C...90 °C
이동식 케이블 배선 시 주변 온도	-25 °C...80 °C
과전압 범주	I
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 할로겐 미포함
오염도	3
내식성 등급 CRC	1 - 낮은 부식 부하
케이블 외피 소재	TPE-U(PUR)
케이블 외피 색상	회색
절연 커버 소재	PP