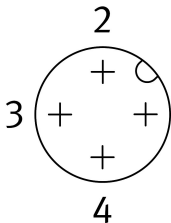
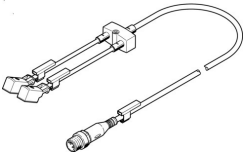


분배기

NEDY-L2R1-V1-Z4W2Z-U-0.3L-M12G4-2.5R

제품 번호: 8035787

FESTO



데이터 시트

특징	값
표준 기반	EN 61076-2-101
인증	RCM 마크
디자인	양측에 케이블이 포함된 Y 분배기
분배기 유형	2을 1에
신호 상태 디스플레이	황색 LED
추가 기능	유지 전류 강하
라인 명칭	라벨 홀더 있음
고정 방식	M2 나사용 관통 구멍 포함 액세서리 포함
제품 무게	90 g
전기 연결부 1, 기능	컨트롤러 측
전기 연결부 1, 디자인	원형
전기 연결부 1, 연결 방식	플러그
전기 연결부 1, 케이블 출구	일자형
전기 연결부 1, 연결 기술	M12x1, EN 61076-2-101에 따라 A 코딩됨
전기 연결부 1, 핀/선 수	4
전기 연결부 1, 할당된 극/선	3
전기 연결부 1, 고정 유형	육각 SW13 및 종방향 골이 있는 나사형 잠금장치 회전 가능
	회전/비회전 나사 잠금 장치와 호환 가능
전기 연결부 2, 기능	현장 장치 측
전기 연결부 2, 디자인	각형
전기 연결부 2, 연결 방식	2x 소켓
전기 연결부 2, 케이블 출구	앵글형
전기 연결부 2, 연결 기술	연결도 ZC, 미터 나사
전기 연결부 2, 핀/심 수	2
전기 연결부 2, 할당된 극/선	2
전기 연결부 2, 고정 유형	M2 중앙 나사가 포함된 솔레노이드 밸브에
작동 전압 범위 DC	20.4 V...27.6 V
40°C에서의 허용전류 범위	1 A

특징	값
충격 내전압	0.8 kV
케이블 길이 1	2.5 m
케이블 길이 2	0.3 m
라인 속성	케이블 베어의 호환/로봇에 적합
라인 속성 관련 참고 사항	현장 장치 측에 대한 표준
라인 검사 조건	Festo 규격에 따른 벤딩 피로 강도 별도 문의에 따른 검사 조건 비틀림 강도: > 300,000 사이클, $\pm 270^\circ/0.1\text{m}$ 에너지 체인: > 500만 사이클, 굽힘 반경 28 mm
라인 검사 조건 관련 참고 사항	표준 케이블 특성의 경우: 에너지 체인: 150만 사이클, 굽힘 반경 75mm, 벤딩 피로 강도: Festo 표준에 따라, 별도 문의에 따른 검사 조건
굽힘 반경 1, 이동식 케이블 배선	39 mm
굽힘 반경 2, 이동식 케이블 배선	30 mm
케이블 직경 1	3.8 mm
케이블 직경 2	2.9 mm
도체 정격 단면적	0.25 mm ²
보호 등급	IP65
주변 온도	-10 °C...50 °C
주변 온도 관련 참고사항	관통 구멍을 통한 고정 시 -10 ~ 40°C
이동식 케이블 배선 시 주변 온도	-5 °C...50 °C
보관 온도	-10 °C...50 °C
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름 EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 규정 EMC에 따라 영국 RoHS 규정에 따라
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
오염도	3
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
케이블 외피 소재	TPE-U(PUR)
케이블 외피 색상	회색
하우징 소재	PA TPE-U(PUR)
하우징 색상	검정색
씰 소재	NBR TPE-O
플러그인 커넥터 소재	구리 합금, 도금됨 구리 합금, 아연도금됨
나사 슬리브 소재	니켈 도금 황동