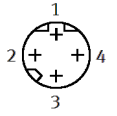


# 연결 케이블 NEBC-D8G4-ES-2-N-S-D8G4-ET-G2

Part Number: 8176595

FESTO



## 자료 시트

특징	값
표준에 기반	EN 61076-2-114
케이블 식별	명판 라벨 홀더 제외
연결 주기	100
제품 중량	129 g
전기 연결 1, 기능	컨트롤러 측
전기 연결 1, 설계	원형
전기 연결 1, 연결 타입	플러그
전기 연결 1, 케이블 인출구	일자형
전기 연결 1, 연결 기술	M8x1, EN 61076-2-114에 따른 D 코드
전기 연결 1, 핀/와이어 수	4
전기 연결 1, 점유 핀/와이어	4
전기 연결 1, 마운팅 타입	세로 방향 널링 포함 나사형 잠금 장치
전기 연결 2, 기능	컨트롤러 측
전기 연결 2, 설계	원형
전기 연결 2, 연결 타입	플러그
전기 연결 2, 케이블 인출구	일자형
전기 연결 2, 연결 기술	M8x1, EN 61076-2-114에 따른 D 코드
전기 연결 2, 핀/와이어 수	4
전기 연결 2, 점유 핀/와이어	4
전기 연결 2, 마운팅 타입	세로 방향 널링 포함 나사형 잠금 장치
작동 전압 범위 DC	0 ... 30 V
공칭 동작 전압 DC	24 V
40°C에서 허용 가능 전류 부하	3 A
서지 강도	1.5 kV
극성 보호	아니오
보호 접지 연결	사용 불가
차폐	예
전송 속성	시스템 통신 AP에 따름
케이블 길이	2 m
케이블 특성	Suitable for energy chains
케이블의 테스트 조건	프로세서 400MHz
굽힘 반경, 고정식 케이블 설치	>= 20 mm
굽힘 반경, 유연한 케이블 설치	>= 75 mm
케이블 직경	6.3 mm
케이블 직경 공차	± 0.2 mm
케이블 구조	1x(4xAWG22)
공칭 컨덕터 단면적 (AWG)	AWG22
보호 등급	IP65 IP67
보호 등급에 관한 참고 사항	조립된 조건
특수 특성	오일 저항성
주변 온도	-20 ... 60 °C
유연한 케이블 설치를 동반한 주위 온도	-5 ... 60 °C
보관 온도	-40 ... 70 °C
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-RoHS-RL 지침
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions

특징	값
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
재질 사항	RoHS 에 승인 할로겐-제거
오염 등급	3
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통
케이블 피복 소재	TPE-U(PUR)
케이블 피복 색상	연청색 줄무늬가 있는 은색-회색
하우징 소재	PA TPE-U(PUR)
하우징 색상	흑색
나사 타입 잠금 소재	니켈 도금 황동
씰 소재	NBR
전기 접점 소재	금 도금 구리 합금
절연 소재	PP