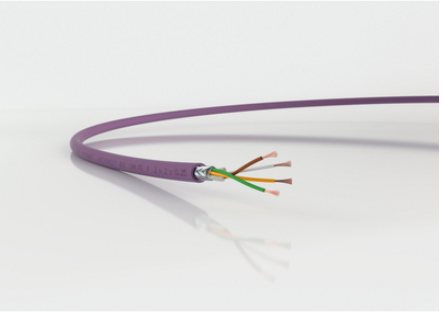
UNITRONIC® BUS CAN FD P

고유연성 CAN 버스 케이블 - UL/SCA 인증됨

CAN과 같은 CAN 기반 통신 시스템의 경우 열 수 있습니다. 할로겐 프리, 난연성. IEC 60332-1-2, 온도 범위 : -40 °C 에서 + 80 °C



Lapp의 보완 자동화 요소

기계 및 플랜트 엔지니어링

할로겐프리

케이블 체인

자외선 저항

응용 범위
매우 유연한 응용 용도

제품 특성
할로겐프리
최대 비트 비율: 1 Mbit/s 40 m
세그먼트 길이
커다란 도체 단면적은 길이가 늘어날 수록 필요. 아래 표 참조하시기 바랍니다 (참조 값 ISO 11898).
ISO 11898는 세그먼트 길이, 케이블 섹션과 비트 비율을 위한 권장사항을 만듭니다
난연성 : IEC 60332-1-2에 따름

인증
ISO 11898에 국제적으로 표준화됨
UL/CSA 타입 CMX (UL 444)

최근 업데이트 (14.01.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
제품 관리 http://lappkorea.lappgroup.com
해당하는 data sheet 에서 최근 자료를 찾을 수 있습니다.
PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® BUS CAN FD P

제품 구성
연합된 벗겨진 도체
코어 절연: 폼 스킨
구리 편조
외피: PUR, 자주색(RAL 4001)
UV-저항성 (단, 색상은 약간의 시간이 지나면 변경 될 수 있음)

기술 데이터

분류 ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 Class-종류: 데이터케이블
분류 ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Class 설명: 데이터 케이블
상호 정전 용량:	(800 Hz) max. 40 nF/km
최대 사용 전압:	250 V (전력 전송용이 아님)
도체 저항:	(루프): 최대. 159.8 ohm/km
최소 곡률 반경:	유연한 사용: 15 x 외경
시험 전압:	코어/코어간: 1500 V
특성 임피던스.:	120 ohm
온도 범위:	고정 설치: -40°C에서 +80°C 유연한 사용 : -30°C에서 +70°C

비고
특정하게 언급되지 않은 이상, 보여진 제품의 가치는 액면 가치입니다. 상세한 값은 (예. 내구성) 요청 시 제공 가능합니다.
당사의 표준 길이는 www.lappkabel.de/en/cable-standradlengths를 참조하시기 바랍니다
포장 규격: 코일 ≤ 30 kg or ≤ 250 m, 이 외에는 드럼
선호하는 포장 타입을 명시하십시오. (e.g. 1 x 500 m 드럼 or 5 x 100 m 코일).
사진은 각각의 제품 상세 이미지를 대변하지는 않습니다.
가격은 VAT 및 할증료가 없는 가격. 비즈니스 고객에게만 판매

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

UNITRONIC® BUS CAN FD P

품번	제품 명칭	쌍/도체 횡 단면 (mm²) 번호/수치	외경 (mm)	도체 저항	구리 지수 (kg/km)	무게 (kg/km)
매우 유연한 응용 용도 (전원 체인, 이동 기계 파트)						
2170272	UNITRONIC® BUS CAN FD P	1 x 2 x 0.25	6.4	159.8	24	40
2170273	UNITRONIC® BUS CAN FD P	2 x 2 x 0.25	8.4	159.8	33	65
2170275	UNITRONIC® BUS CAN FD P	1 x 2 x 0.34	6.8	122	32.8	60
2170276	UNITRONIC® BUS CAN FD P	2 x 2 x 0.34	9.6	122	52.4	88
2170278	UNITRONIC® BUS CAN FD P	1 x 2 x 0.5	8	72.8	41.9	74
2170279	UNITRONIC® BUS CAN FD P	2 x 2 x 0.5	10.1	72.8	59.4	100

최근 업데이트 (14.01.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
제품 관리 http://lappkorea.lappgroup.com
해당하는 data sheet 에서 최근 자료를 찾을 수 있습니다.
PN 0456 / 02_03.16