LAPP GROUP

UNITRONIC® BUS LD

정보
- LD는 장 거리 라는 LAPP 약자이다

장점
- RS485 / RS422를 기준으로 하는 여러 버스 시스템에 적합

응용 범위
- 고 고정 설치용
  최대 전자자기장 차폐
- ModBUS, SUCOnet P, Modulink P, VariNet-P)와 같은 BUS시스템에 사용되는 BUS 케이블
- 건조하거나 또는 습한 실내

제품 특성
- BUS 부분을 위한 다음의 케이블 길이 (최대) 결과를 만드는 표시된 비트 비율
- 9.6-93.75 kbit/s = 1200m
- 187.5 kbit/s = 최대. 1,000 m
- 500 kBit/s = max. 400 m
- IEC 60332-1-2에 따른 난연제

인증
- UL 변형 승인:
  UL/CSA 타입 CMX acc. to UL 444 그리고 CSA C22.2 no. 214-02

디자인
- DIN 47100(데이터)에 상응하는 색상 코드를 가진 연합된 벗겨진 7-가닥 도체
- Copper braid
- PVC 피복
- 색상: 자주색 (RAL 4001)
- UNITRONIC® BUS LD A as UNITRONIC® BUS LD, 그러나 UL/CSA 승인 받음

기술 데이터
상호 정전 용량
(800 Hz): max. 60 nF/km

최대 사용 전압
(전력용이 아닙니다) 250 V

도체 저항성
(루프): 최대. 186 ohm/km

최소 곡률 반경
고정 설치: 8 x 외부 직경

시험 전압
Core/core: 1500 V

온도 범위
고정 설치: -40°C에서 +80°C
유연한 사용: -5°C에서 +70°C

Characteristic impedance
100 - 120 Ohm

Article number	Article designation	도체 당 쌍과 mm² 번호/수치	외부 직경 (mm)	Copper index (kg/km)	무게 (kg/km)
고정 설치 용도					
2170203	UNITRONIC® BUS LD	1 x 2 x 0,22	5.7	18.0	37
2170204	UNITRONIC® BUS LD	2 x 2 x 0,22	7.1	28.0	45
2170205	UNITRONIC® BUS LD	3 x 2 x 0,22	7.2	37.0	72
고정 설치 용 - UL/CSA CMX 승인					
2170803	UNITRONIC® BUS LD A	1 x 2 x 0,22	5.7	18.0	39

특정하게 언급되지 않은 이상, 보여진 제품의 가치는 액면 가치입니다. 상세한 값은 (예. 내구성) 요청 시 제공 가능합니다.
구리 가격 기준: EUR 150/100kg 구리 관련 추가 요금의 정의 및 계산에 관해서는 카탈로그 부록 T17을 참고하십시오.
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).
Modubus는 Modbus-IDA Organisation이 소유하고 있다.. SUCOnet P는 Moeller Group의 등록 상표입니다. Modulink P 는 Weidmüller GmbH & Co.의 등록 상표입니다.
VariNet는 Pepperl+Fuchs GmbH의 등록 상표입니다.
사진은 각각의 제품 상세 이미지를 대변하지는 않습니다.