

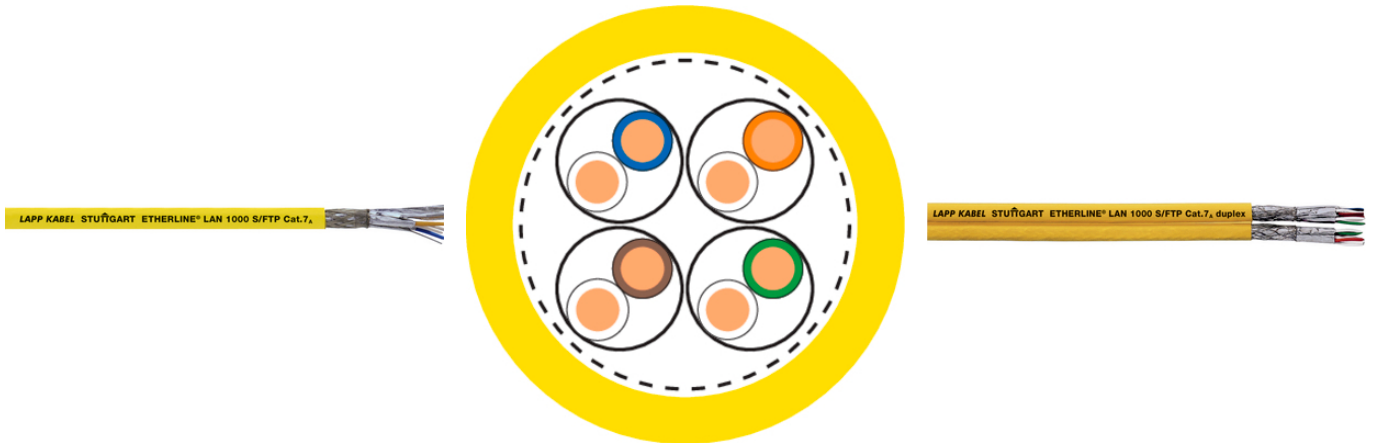
ETHERLINE® LAN 1000 Cat. 7A

Cat 7A/ class FA 이더넷 케이블 - 최대 1000MHz까지 검증 됨

Category 7A/ class FA 데이터 케이블 - 최대 1000MHz까지 검증

정보

CPR: www.lappkabel.com/cpr에서 품번 선택



화염 저지력



할로겐프리



간섭 신호

장점

EN 50173과 ISO/IEC 11801에 따라 구조화된 빌딩 케이블링 용 LAN 케이블

응용 범위

최종 장치 밀도가 매우 높은 영역

3차 부분의 사무실 배선, 관리 및 개발 건물 (층 배선)

제 3의 지역에서의 케이블 길이는 (수평지역, 바닥) ISO/IEC 11801 및 EN 50173 표준에 따라, 100 m 넘어서는 안됨. (케이블 덕트에서 90 m + 작업 지역에서 10 m)

제품 특성

디지털 및 아날로그 데이터 신호 전송

IEEE 802.3: 10/100/1000Base-T, 10GBase-T IEEE 802.5: ISDN; FDDI; ATM; 케이블 공유 IEEE 802.3at: PoE, VoIP에 적합

인증

Lapp Kabel사의 LAN CAT.5e 케이블은 EIA/TIA-568과 TSB36뿐만 아니라 ISO/IEC 11801 또는 EN 50173 (등급 FA -영구적 링크)에 부합하는 "구조화 된 케이블링 시스템"용

2170980/ 2170981

Flame-retardant according to IEC 60332-1-2

LSZH 외피

화염 저지력, IEC 60332-1-2, UL FT-2 화염 시험 에 따름

IEC 60332-3-25에 따라 화염 전파 없음 (수직 케이블 또는 와이어 번들의 화염 확산)

최근 업데이트 (22.12.2023)

©2023 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

ETHERLINE® LAN 1000 Cat. 7A

제품 구성

솔리드 컨덕터 4x2xAWG23/1,
이중 2x (4x2xAWG23)
절연 재질 : PE
S/FTP: 전체 차폐된 구조로 동선 편조와 알루미늄 마일라 호일 적용
외부시스 : 할로겐프리재질, 난연성 화합물
색상: 황색 (RAL 7032)

기술 데이터

분류 ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Class 설명: 데이터 케이블
최소 곡률 반경:	고정 설치: 4 x 외경 설치 시: 8 x 외경
특성 임피던스.:	100 $\Omega \pm 15\%$
온도 범위:	설치 시: 0 °C to +50 °C 고정 설치: -20°C ~+60°C

비고

포장 규격: 드럼
사진은 각각의 제품 상세 이미지를 대변하지는 않습니다.
가격은 VAT 및 할증료가 없는 가격. 비즈니스 고객에게만 판매

ETHERLINE® LAN 1000 Cat. 7A

Article number	제품 명칭	각 도체별 AWG 와 페어 수	절연 외경 (mm)	외부 직경 mm	색상	구리 지수 (kg/km)	무게 (kg/km)
ETHERLINE® LAN 1000 Cat.7A 4x2xAWG23							
2170980	ETHERLINE LAN 1000 Cat.7A 4x2x23AWG	4 x 2 x AWG23/1	1.3	7.2	황색	30	50
2170981	ETHERLINE LAN 1000 Cat.7A 2x(4x2x23AWG)	2x(4x2x23AWG)	1.3	14.8	황색	60	101
ETHERLINE® LAN 1000 Cat.7A 4x2xAWG23 LSZH							
2170971	ETHERLINE® LAN 1000 Cat.7A 4x2xAWG23 LSZH	4 x 2 x AWG23/1	1.3	7.5	황색	30	56
2170972	ETHERLINE® LAN 1000 Cat.7A 2x(4x2xAWG23) LSZH duplex	2x (4x2xAWG23/1)	1.3	15.2	황색	60	113

ETHERLINE® LAN 1000 Cat. 7A