

# ETHERLINE® 4-pairs high flexible CAT.5

이벤트 기술을 위한 이더넷 케이블



## 정보

- 실외용, 지중포설
- 도로용 가능
- CAT. 5 - 효능



## 장점

- 이더라인 케이블 사용으로 설치비용이 매우 낮음
- 실외 사용으로 추가가능
- 유연성이 좋아 설치가 편리하고 공간절약
- 간섭을 피하는 스크린
- 유동적 사용을 위해 감기 편함

## 응용반경

- 오디오 데이터 (ETHERSOUND), 광제어 데이터 (DMX over Ethernet)나 컴퓨터 네트워킹에 사용

## 제품개요

- ETHERLINE® CAT.5 FD BK는 할로겐 프리 5범주에 속하며 도로환경에도 적합한 초고속 데이터 전송 케이블

- EIA/TIA-568, TSB36 과 ISO/IEC IS 11801 표준을 준수

## 승인(규범 참고 자료)



## 디자인

- 순 구리선 26AWG (19 x 0,10), (0,14mm<sup>2</sup>)
- 절연 : 폼 스킨, 중심 직경이 최대 1,0mm
- 꼬임 : 2선이 쌍으로 꼬임, 4쌍의 연합
- 내부외피 : 할로겐 프리 TPE 컴파운드  
스크리닝 : 주석 구리선 편조 85% ± 5 차지
- 외피 : PUR, 할로겐 프리, 검정

## Technical data

- Minimum bending radius  
95 mm
- Range of temperature  
Flexible application:  
-5°C up to +50°C  
Fixed installation: -40°C up to +70°C

Part number	Number of pairs and dimensions	Outer diameter in mm max.	Copper index kg/km	Weight kg/km approx.
CE217489	4x2xAWG26/19	6.3	27.0	54.0

Copper price basis: EUR 150 / 100 kg; For utilization and definition of ‚Metal price basis‘ and ‚Metal index‘ see Appendix T17  
Standard lengths: (100; 500; 1000) m  
Packaging size: Coil ≤ 30 kg and ≤ 250 m, otherwise drum  
Please specify the desired packaging size (e.g. 1 x 500 m drum or 5 x 100 m coils)

## Comparable products

- ETHERLINE® FD P CAT.5