

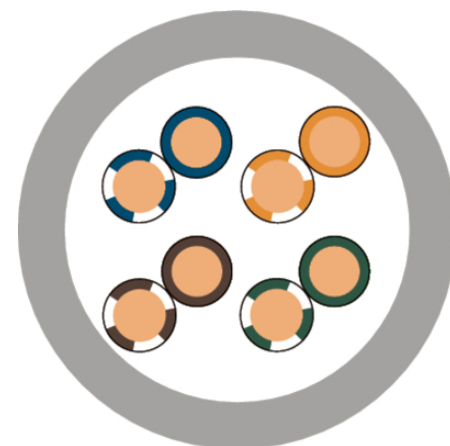
## ETHERLINE® LAN 200 Cat.5e

Ethernetkabel van de categorie 5e, klasse D - gecontroleerd tot 200 MHz

Datakabel van de categorie 5e, klasse D - gecontroleerd tot 200 MHz

### Info

CPR: Artikelnummer-selectie onder [www.lappbenelux.com/cpr](http://www.lappbenelux.com/cpr)



Stoorsignalen



Halogenvrij



Vlamvertragend

### Voordelen

LAN-kabels voor structurele bekabeling volgens EN 50173 en ISO/IEC 11801

### Toepassing

In ruimtes waar veel werkstations staan, bijv. PC's in commerciële gebouwen

Voor de bedrading van kantoor-, administratie- en ontwikkelingsgebouwen in het tertiaire bereik (etagebedrading).

De segmentlengte in de tertiaire omgeving mag de

100 m niet overschrijden volgens ISO/

IEC 11801 en EN 501733 (90 meter in kabelgoot + 10 meter als kabel in kantoorruimte)

### Bijzonderheden

Overdracht van digitale en analoge gegevenssignalen

IEEE 802.3: 10/100/1000Base-T

Vlamvertragend conform IEC 60332-1-2

### Normreferentie en keurmerken

LAN-kabels Cat.5e van Lapp Kabel voor

"Structurele bekabelingssystemen" volgens EIA/

TIA-568 en TSB36, ISO/IEC 11801 of EN 50173 (Klasse D).

## ETHERLINE® LAN 200 Cat.5e

### Opmaak

Massieve geleider 4x2xAWG24/1

U/UTP: geen globale - en paarafscherming

F/UTP: globale folie-afscherming

SF/UTP: vertinde koperomvlechting en gelamineerde aluminiumfolie als globale afscherming

Buitenmantel van PVC (grijs RAL 7035) of LSZH (oranje RAL 2003) uitvoering

### Technische data

Classificatie ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 Klassebeschrijving: datakabel
Classificatie ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Class-Description: Datakabels
Minimale buigradius:	Tijdens installatie: 8 x buitendiameter Vaste installatie: 4 x buitendiameter
Karakteristieke impedantie:	100 $\Omega$ $\pm$ 15% / 100 MHz
Temperatuurbereik:	Vast geïnstalleerd: -20°C tot +60°C Tijdens installatie: 0°C tot +50°C

### Opmerking

Verpakkingsformaat: haspel

De foto's en illustraties zijn niet op schaal en geven geen gedetailleerde afbeeldingen van de respectieve producten.

Prijzen zijn exclusief BTW en toeslagen. Verkoop alleen aan zakelijke klanten.

**ETHERLINE® LAN 200 Cat.5e**

Artikelnummer	Artikelbenaming	Aantal paren en AWG per geleider	Max. aderdiameter in mm	Buitendiameter in [mm]	Kleur	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
2170951	200 SF/UTP Cat.5e	4 x 2 x AWG24/1	1,05	6.3	grijs	28	46
LSZH							
2170952	200 F/UTP Cat.5e LSZH	4 x 2 x AWG24/1	1,05	6.3	oranje	18	40
2170953	200 SF/UTP Cat.5e LSZH	4 x 2 x AWG24/1	1,05	6.4	oranje	28	46
PVC							
2170950	200 U/UTP Cat.5e	4 x 2 x AWG24/1	0,9	5.1	grijs	17	32

Laatste update (23.07.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://appbenelux.lappgroup.com>De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.  
PN 0456 / 02\_03.16

## ETHERLINE® LAN 200 Cat.5e

