

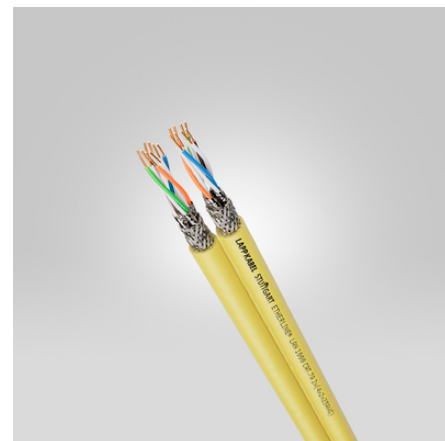
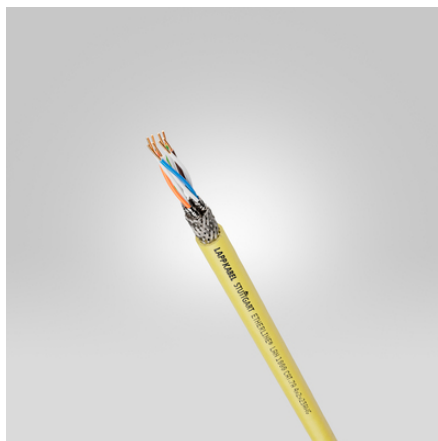
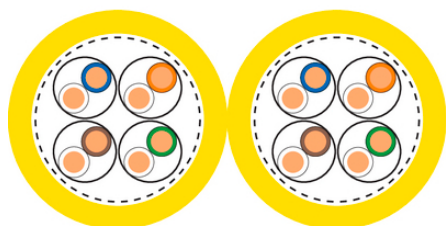
ETHERLINE® LAN 1000 Cat. 7A

Ethernetkabel van de categorie 7A, klasse FA- gecontroleerd tot 1000 MHz

LAN-kabel Cat.7A, klasse FA - gecontroleerd tot 1000 MHz

Info

CPR: Artikelnummer-selectie onder www.lappbenelux.com/cpr



Vlamvertragend



Halogeenvrij



Stoorsignalen

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, 10GBase-T IEEE 802.5: ISDN; FDDI; ATM; cable sharing IEEE 802.3at: Geschikt voor PoE, VoIP

Normreferentie en keurmerken

LAN-kabels Cat.7A van Lapp Kabel voor

"Structurele bekabelingssystemen" volgens EIA/TIA-568 en TSB36, ISO/IEC 11801 of EN 50173 (Klasse FA - permanent link) 2170980/ 2170981:

vlamvertragend conform IEC 60332-1-2

LSZH buitenmantel

Laatste update (13.09.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://lappbenelux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® LAN 1000 Cat. 7A

Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2, UL FT-2 vlamtest
Niet-brandverspreidende kabel conform IEC 60332-3-25 (vlamverspreiding op verticale kabelbundel)

Opmaak

Massieve geleider 4x2xAWG23/1, duplex 2x(4x2xAWG23/1)

Aderisolatie: PE

S/FTP: volledig gevlochten koperafscherming en aluminiumfolie-afscherming van aderen

Buitenmantel: halogeenvrij, vlamvertragende samenstelling

Kleur: geel (RAL 1021)

Technische data

Classificatie:	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:	Vaste installatie: 4 x buitendiameter Bij installatie: 8 x buitendiameter
Karakteristieke impedantie:	100 Ω \pm 15%
Temperatuurbereik:	Tijdens installatie: 0°C tot +50°C Vast geïnstalleerd: -20°C tot +60°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 1000 Cat. 7A

Artikelnummer	Artikelbenaming	Aantal paren en AWG per geleider	Aderdiameter in mm	Buitendiameter mm	Kleur	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (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	geel	30	50
2170981	ETHERLINE LAN 1000 Cat.7A 2x(4x2x23AWG)	2x(4x2x23AWG)	1,3	14.8	geel	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	geel	30	56
2170972	ETHERLINE® LAN 1000 Cat.7A 2x(4x2xAWG23) LSZH duplex	2x (4x2xAWG23/1)	1,3	15.2	geel	60	113

Laatste update (13.09.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://lappenlux.lappgroup.com>De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.
PN 0456 / 02_03_16