

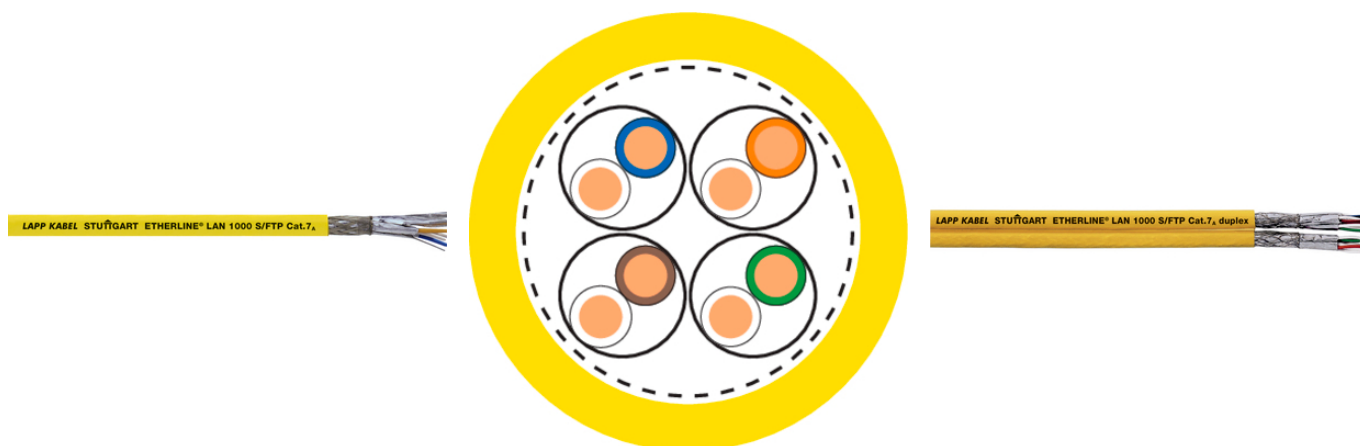
ETHERLINE® LAN 1000 Cat. 7A

Ethernet-kabel kategori 7A, klass FA- testad upp till 1 000 MHz

Datakabel kategori 7A, klass FA – testad upp till 1 000 MHz

Info

CPR: Val av artikelnummer på lapp.se > service > CPR



Flamhämmande



Halogenfri



Störningssignaler

Fördelar

LAN-kablar för strukturerade installationer i byggnader enligt EN 50173 och ISO/IEC 11801

Användningsområden

I områden med väldigt många anslutningar

För kabelinstallation i kontors-, administrations- och utvecklingsbyggnader inom den tertiära sektorn (mellan våningar).

Kabellängd i tertiärt område (våningsplan) får inte vara längre än 100 m enligt standarderna ISO/IEC 11801 och EN 50173 (90 m i kabelkanal + 10 m i arbetsområde).

Produktegenskaper

Överföring av digitala och analoga datasignaler

IEEE 802.3: 10/100/1000Base-T, 10GBase-T IEEE 802.5: ISDN; FDDI; ATM; delad kabel IEEE 802.3at: Lämplig för PoE, VoIP

Norm references / Approvals

LAN CAT.7A-kablar från Lapp Kabel för Strukturerade kablagessystem uppfyller kraven enligt EIA/TIA-568 och TSB36, såväl som ISO/IEC 11801 eller EN 50173 (klass FA - permanent länk).

2170980/ 2170981

Flamhämmande enligt IEC 60332-1-2

LSZH yttermantel

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2, UL FT-2 brandtest

Ingen brandspridning enligt IEC 60332-3-25 (flamspridning på lodräta kabel- eller ledarbuntar)

Senaste uppdatering (27.03.2025)

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® LAN 1000 Cat. 7A

Design

Solid ledare 4x2xAWG23/1, duplex 2x(4x2xAWG23/1)

Ledarisolering: PE

S/FTP: Gemensam skärm av kopparfläta och aluminiumfolie som parskärmning

Ytermantel: halogenfri, flammhämmande

Colour: yellow (RAL 1021)

Tekniska data

Klassificering:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 klass-beskrivning: Datakablar
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Datakabel
Minsta böjningsradie:	Fast installation: 4 x kabeldiametern Under installation: 8 x kabeldiametern
Impedans:	100 Ω \pm 15%
Temperaturområde:	Under installation: 0 °C till +50 °C Fast: -20 °C till +60 °C

Observera

Förpackningsstorlek: trumma

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

ETHERLINE® LAN 1000 Cat. 7A

Art nr	Benämning	Antal par och AWG per ledare	Max. ledardiameter i mm	Yttre diameter mm	Färg	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
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	gul	30	56
2170972	ETHERLINE® LAN 1000 Cat.7A 2x(4x2xAWG23) LSZH duplex	2x (4x2xAWG23/1)	1,3	15.2	gul	60	113

Senaste uppdatering (27.03.2025)

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03_16

ETHERLINE® LAN 1000 Cat. 7A

