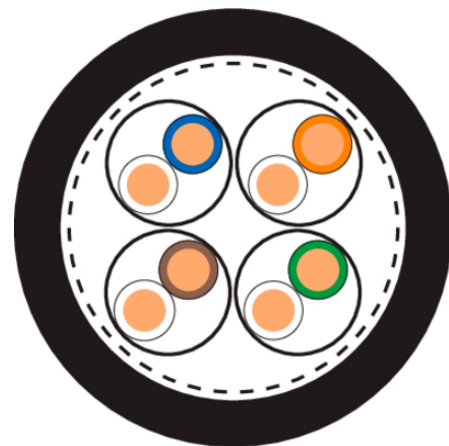


ETHERLINE® LAN 1000 Cat.7 OUTDOOR

Ethernet cable for Category 7/ class F - verified up to 1000 MHz, for outdoor applications

Data cable for Category 7/ class F - suitable for outdoor use



Adequado para uso externo



Interferência de sinais



Resistente a UV



A prova d'água

Vantagens

Cabos LAN para cabeamento estruturado em edifícios de acordo com EN50173 e ISO/IEC 11801

Adequado para uso externo

Resistente a UV

Âmbitos de aplicação

Para uso externo

O comprimento do cabo em área terciária (área horizontal, piso) não deve exceder os 100 m de acordo com as normas ISO/IEC 11801 e EN 50173 (90 m no duto de cabo + 10 m na área de trabalho).

Características do produto

Transmissão de sinais de dados digitais e analógicos

IEEE 802.3: 10/100/1000Base-T, 10GBase-T IEEE 802.5: ISDN; FDDI; ATM

Compatível com versões anteriores

Referências às normas / Aprovações

Os cabos LAN Cat.7 da Lapp Kabel para "Sistemas de cabeamento estruturado" cumprem os requisitos de acordo com a EIA/TIA-568 e TSB36, bem como a ISO/IEC 11801 ou EN 50173 (classe F - ligação permanente).

Projeto do produto

Condutor sólido 4x2xAWG23/1

Última atualização (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://lappbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® LAN 1000 Cat.7 OUTDOOR

Isolamento do condutor: PE

S/FTP: Blindagem coletiva em trança de cobre e blindagem em folha de alumínio nos pares

Revestimento externo: PE, preto (L)PE com envolvimento em alumínio

Dados técnicos

Classificação ETIM 6:

ID da classe ETIM 6.0: EC000830

Descrição da classe ETIM 6.0: Cabo de dados

Raio de flexão mínimo:

Instalação fixa: 4 x diâmetro externo

Durante instalação: 8 x diâmetro externo

Impedância característica:

100 Ω $\pm$ 15%

Faixa de temperatura:

Durante instalação: -10 °C até

Instalação fixa: -30 °C a +70 °C

Observação

Tamanho da embalagem: bobina

As imagens e gráficos demonstradas não são reprodução fiel do produto, são meramente ilustrativos

Os preços são preços líquidos sem IVA e sobretaxas. Venda apenas para clientes empresariais.

ETHERLINE® LAN 1000 Cat.7 OUTDOOR

Código do Produto	Descrição do Produto	Número de condutores e AWG por cabo	Diâmetro do condutor em mm	Diâmetro externo em mm	Cor	Peso em cobre kg/km	Peso kg/km
Para uso externo							
2170978	ETHERLINE® LAN Cat.7 S/FTP 4x2AWG23 PE	4 x 2 x AWG23/1	1,3	7.7	preto	24	48
Suitable for direct routing underground, transversely waterproof							
2170977	ETHERLINE® LAN Cat.7 S/FTP 4x2AWG23 (L)PE	4 x 2 x AWG23/1	1,3	9.6	preto	24	77

ETHERLINE® LAN 1000 Cat.7 OUTDOOR