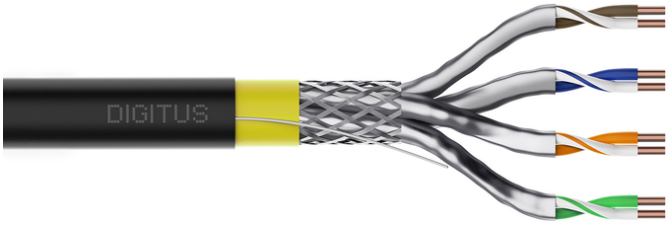
DIGITUS® Cabo de dados CAT 7A S/FTP - Cabo para instalação subterrânea, bobina de 500 m, simplex, PE

DK-1743-A-VH-5-OD

EAN 4016032508656



Cabo de instalação universal CAT 7A S-FTP 1500 MHz, AWG 22/1, com fio de corte, bobina de 500 m, SX

O cabo subterrâneo Digitus® Professional CAT 7A S/FTP caracteriza-se pela seguinte estrutura: 4x2x AWG22/1, atingindo uma frequência de transmissão de até 1500 MHz. O cabo possui um revestimento exterior em PE e um revestimento interior isento de halogéneos, estando em conformidade com as normas IEC 60332-1, FRNC-B, LSZH-1 e com a Classe Dca da Diretiva de Construção da UE. O cabo é adequado para instalações em espaços secos ou húmidos, no exterior ou enterrado. Em conformidade com as normas ISO/IEC 11801, DIN EN 50173 e DIN EN 50288-4-1.

Padrões orientados para o futuro e qualidade de topo para a sua rede.

- Propriedades físicas:
- Condutor: Fio de cobre nu, AWG 22/1
- Isolamento: SFS-PE (revestimento de polietileno expandido)
- Número total de condutores isolados: 8, trançados em 4 pares
- Código de cores: azul-branco, laranja-branco, verde-branco, castanho-branco
- Blindagem dos pares individuais: película de poliéster revestida a alumínio, com cobertura de 100 %
- Blindagem total: malha de cobre
- Revestimento exterior: PE (polietileno); resistente aos raios UV
- Espessura da camada exterior (nominal): 0,50 mm nominal
- Cor do revestimento exterior: Preto (RAL 9005)
- Propriedades mecânicas:
- Alívio de tensão: 150 N máx.
- Raio de curvatura dinâmico: 8x AD mm, no mínimo.
- Raio de curvatura estático: 4x AD mm, no mínimo.
- Intervalo de temperatura de transporte e armazenamento: -20 °C a +60 °C
- Intervalo de temperatura de instalação: 0 °C a +60 °C
- Diâmetro exterior (nominal): 9,0 mm (PE); 7,8 mm (LSZH -Dca)
- NVP: 74%

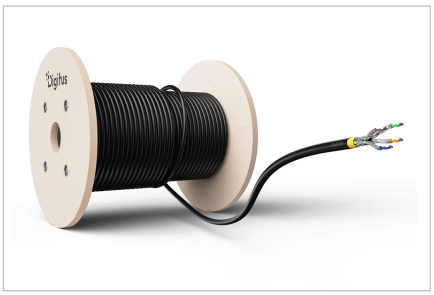
Attributes

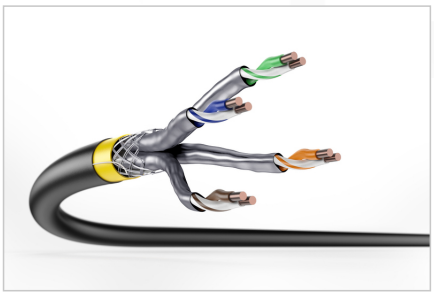
- Assortment: Twisted Pair Installation Cables
- Category: CAT 7A
- Shielding: S-FTP, pairs in metal foil and braid shielding
- CPR: Dca
- Length: 500 m
- Color: black
- Jacket: PE
- Structure: 4 x 2 AWG 22/1, solid twisted pair

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	33.70	53.00	53.00	43.50	122,192.00
Packaging Unit Inside	1	33.70	53.00	53.00	43.50	122,192.00
Packaging Unit Single	1	33.70	50.00	50.00	26.00	65,000.00
Net single without Packaging	1	34.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:





Safety notes

- Os cabos de dados não devem ser excessivamente dobrados, esticados ou torcidos. As dobras acentuadas podem danificar o revestimento do cabo e provocar avarias ou curto-circuitos.
- A instalação deve ser efetuada exclusivamente por pessoal especializado e com formação adequada.
- Para cabos de interior (revestimento LSZH): adequados apenas para instalação em espaços interiores secos.
- O cabo de dados não deve entrar em contacto direto com outros cabos elétricos ou fontes de alta tensão, a fim de evitar perturbações eletromagnéticas ou interferências.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com