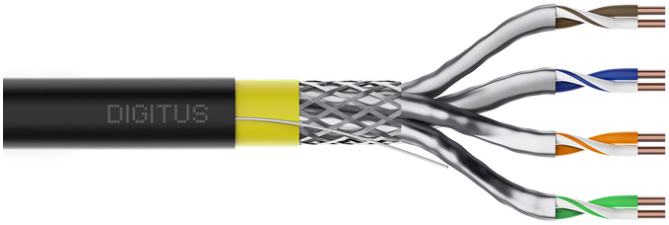
DIGITUS® Cable de datos CAT 7A S/FTP - Cable para tendido subterráneo, bobina de 500 m, simplex, PE

DK-1743-A-VH-5-OD

EAN 4016032508656



Cable de instalación universal CAT 7A S-FTP 1500 MHz, AWG 22/1, con hilo de corte, bobina de 500 m, SX

El cable subterráneo Digitus® Professional CAT 7A S/FTP se caracteriza por la siguiente estructura: 4x2x AWG22/1, y alcanza una frecuencia de transmisión de hasta 1500 MHz. El cable cuenta con una cubierta exterior de PE y una cubierta interior sin halógenos, y cumple con las normas IEC 60332-1, FRNC-B, LSZH-1 y la clase Dca del Reglamento de la UE sobre productos de construcción. El cable es apto para su instalación en espacios secos o húmedos, en exteriores o bajo tierra. Cumple con las normas ISO/IEC 11801, DIN EN 50173 y DIN EN 50288-4-1.

Estándares orientados al futuro y calidad de gama alta para tu red.

- Propiedades físicas:
- Conductor: alambre de cobre desnudo, AWG 22/1
- Aislamiento: SFS-PE (revestimiento de polietileno espumado)
- Número total de conductores aislados: 8, trenzados en 4 pares
- Código de colores: azul y blanco, naranja y blanco, verde y blanco, marrón y blanco
- Aislamiento de los pares individuales: lámina de poliéster recubierta de aluminio, con una cobertura del 100 %
- Blindaje total: trenza de cobre
- Cubierta exterior: PE (polietileno); resistente a los rayos UV
- Espesor de la cubierta exterior (nominal): 0,50 mm nominal
- Color de la cubierta exterior: negro (RAL 9005)
- Propiedades mecánicas:
- Resistencia a la tracción: 150 N máx.
- Radio de curvatura dinámico: 8 veces el diámetro exterior (mm) como mínimo.
- Radio de curvatura estático: 4 veces el diámetro exterior (mm) como mínimo.
- Rango de temperaturas de transporte y almacenamiento: de -20 °C a +60 °C
- Rango de temperaturas de instalación: de 0 °C a +60 °C
- Diámetro exterior (nominal): 9,0 mm (PE); 7,8 mm (LSZH -Dca)
- NVP: 74 %

Attributes

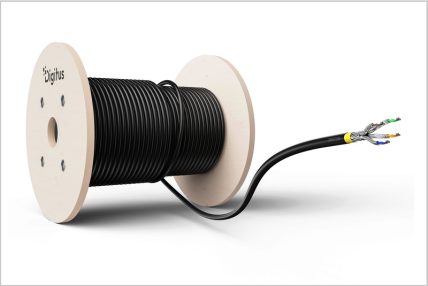
- Gama: Cables de instalación de par trenzado
- Categoría: CAT 7A
- Blindaje: S-FTP, pares blindados con lámina metálica y trenzado
- CPR: Dca
- Longitud: 500 m
- Color: negro
- Envoltura: PE
- Estructura: 4 x 2 AWG 22/1, par trenzado sólido

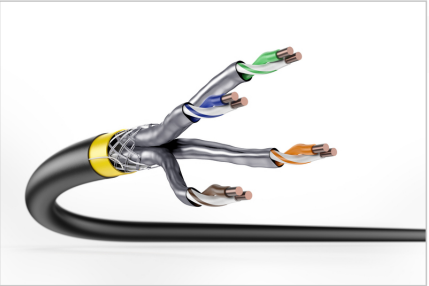
Logistics

	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

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

More images:





Safety notes

- Los cables de datos no deben doblarse, estirarse ni retorcerse excesivamente. Las curvas cerradas pueden dañar la cubierta del cable y provocar averías o cortocircuitos.
- Instalación sólo por especialistas formados.
- Para cables de interior (revestimiento LSZH): aptos únicamente para su instalación en espacios interiores secos.
- El cable de datos no debe estar en contacto directo con otros cables eléctricos o fuentes de alta tensión para evitar interferencias electromagnéticas.

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