

# DIGITUS® Cable de datos CAT 7A S/FTP - cable de instalación subterránea, tambor de 1000 m, simplex, PE

DK-1743-A-VH-10-OD

EAN 4016032508663



## Cable de instalación universal CAT 7A S-FTP 1500 MHz, AWG 22/1, con hilo de desgarre, bobina de 1000 m, SX

El cable subterráneo Digitus® Professional CAT 7A S/FTP se caracteriza por la siguiente estructura de cable 4x2x AWG22/1 y alcanza una frecuencia de transmisión de hasta 1500 MHz. El cable tiene un revestimiento exterior de PE y un revestimiento interior sin halógenos y cumple las normas IEC 60332-1, FRNC-B, LSZH-1 y BauPVO Euroclass Dca. El cable es apto para instalaciones en espacios secos o húmedos, al aire libre o en el suelo. Cumple las normas ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-4-1.

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

- Propiedades físicas:
- Conductor: cable de cobre desnudo, AWG 22/1
- Aislamiento: SFS-PE (cubierta de polietileno espumado)
- Número total de conductores aislados: 8, trenzados en 4 pares
- Código de colores: Azul-blanco, naranja-blanco, verde-blanco, marrón-blanco
- Blindaje de los pares individuales: Película de poliéster laminada con aluminio, cubre el 100%.
- Blindaje general: trenzado de cobre

- Cubierta exterior: PE (polietileno); resistente a los rayos UV
- Grosor de la vaina exterior (nominal): 0,50 mm nominal
- Color de la carcasa exterior: Negro (RAL 9005)
- Propiedades mecánicas:
- Alivio de tensión: 150N máx.
- Radio de curvatura dinámico: 8x AD mm mín.
- Radio de curvatura estático: 4x AD mm mín.
- Temperatura de transporte y almacenamiento: -20 °C a +60 °C
- Temperatura de funcionamiento: de -50 °C a +60 °C
- Rango de temperatura de instalación: de 0 °C a +60 °C
- Diámetro exterior (nominal): 7,8 mm (Dca); 7,8 mm (Cca)

### Atributos

- Gama: Cables de instalación de par trenzado
- Categoría: CAT 7A
- Blindaje: S-FTP, pares blindados con lámina metálica y trenzado
- CPR: Dca
- Longitud: 1000 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)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	64.60	55.00	55.00	45.00	136,125.00
Packaging Unit Inside	1	64.60	53.00	53.00	43.50	122,192.00
Packaging Unit Single	1	64.60	55.00	55.00	45.00	136,125.00
Net single without Packaging	1	68.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**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.
- Instalación sólo en locales 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](mailto:info@assmann.com)