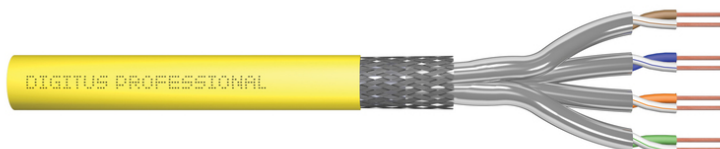


DIGITUS CAT 7A S/FTP installationskabel, 1000 m, simplex, Dca-s1a d1 a1

DK-1743-A-VH-10-LD
EAN 4016032455387



CAT 7A S-FTP installationskabel, 1250 MHz Dca, AWG 23/1, 1000 m trumma, simplex, gul

Digitus CAT 7A installationskabel är avsedd för användning i strukturerade datacenter och byggnadskablar i enlighet med ISO/IEC 11801, DIN EN 50288-4-1, DIN EN 50173, IEC 61156-7, EN 50288-9-1. Kabeln är idealisk för överföring av analoga och digitala data och har stöd för POE och POE+. Skärmstrukturen består av individuellt skärmade par med en förtennad kopparflätning, vilket garanterar utmärkt skärmning och elektriska värden

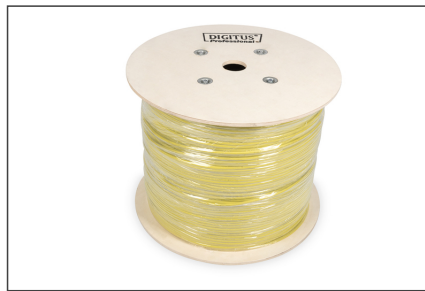
Framtidsinriktade standarder och hög kvalitet för ditt nätverk.

- Fysikaliska egenskaper:
- Ledare: Avskalad koppartråd, AWG 23/1
- System för bedömning och kontroll av prestanda: System 3
- Isolering: SFS-PE (mantel av skummad polyeten)
- Totalt antal isolerade ledare: 8, tvinnade till 4 par
- Färgkod: Blåvit, orangevit, grönvit, brunvit
- Skärmning av de enskilda paren: Aluminiumlaminerad polyesterfilm, täcker 100
- Övergripande skärmning: förtennad kopparflätning
- Yttre mantel: Dca-s1a d1 a1 enligt EN 50575; LSZH
- Yttre manteltjocklek (nominell): 0,60 mm (Dca); 0,60 mm (Cca)
- Färg på ytterhöljet: Gul (RAL 1028)
- Mekaniska egenskaper:
- Dragbelastning: 150N max.
- Dynamisk böjningsradie: 8x AD mm min.
- Statisk böjningsradie: 4x AD mm min.

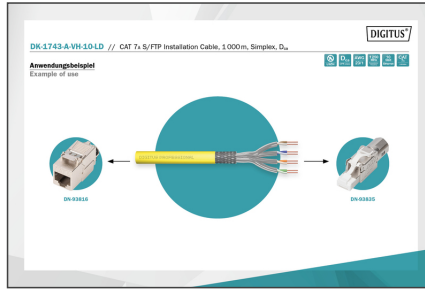
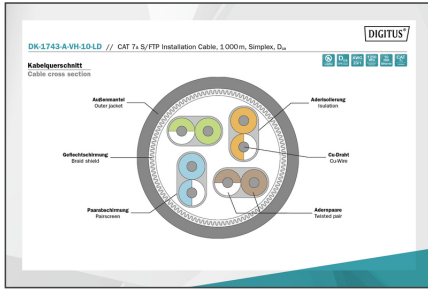
- Temperaturområde för transport och förvaring: -20 °C till +60 °C
- Driftstemperaturområde: -20 °C till +60 °C
- Installationstemperaturområde: 0 till +50C
- Yttre diameter (nominell): 7,8 mm (Dca); 7,8 mm (Cca)
- Vikt (kg/km): 65 kg (Dca); 65 kg (Cca)
- Elektriska egenskaper:
- Impedans: 100±5 Ohm @ 1-1250 MHz
- Kapacitans: 40 pF/m nominellt @ 1 KHz
- Kapacitans obalans (par-jord): 1,6 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolationsresistans: 5 GOhm x km min.
- Slingmotstånd: max 147 ohm/km (max 2% obalanserat motstånd)
- Driftspänning: 72 Vdc max.
- Kopplingsdämpning: CA-Typ 1b
- Fasfördröjning: 450 nS/100 m max.
- Tidsfördröjning: 10 nS/100 m max.
- Avskiljningsklass: "d" enligt EN 50174-2
- NVP: 79 PROCENT
- Flamspridning: EN 60332-1-2 (LSOH-PVC)
- Halogenfri, korrosivitet: EN 60754-1/2 (LSOH)
- Rökdensitet: EN 61034-2
- Sortiment: Partvinnade installationskablar
- Kategori: CAT 7A
- Skärmning: S-FTP, par i metallfolie- och flätskärmning
- CPR: Dca
- Längd: 1000 m
- Färg: gul
- Mantel: LSOH
- Struktur: 4 x 2 AWG 23/1, solid partvinnad

| Logistics | | | | | | |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------------|
| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm ³ |
| Packaging Unit Carton | 1 | 67.00 | 53.00 | 53.00 | 40.00 | 112,360.00 |
| Packaging Unit Inside | 1 | 67.00 | 53.00 | 53.00 | 40.00 | 112,360.00 |
| Packaging Unit Single | 1 | 67.00 | 53.00 | 53.00 | 40.00 | 112,360.00 |
| Net single without Packaging | 1 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

More images:



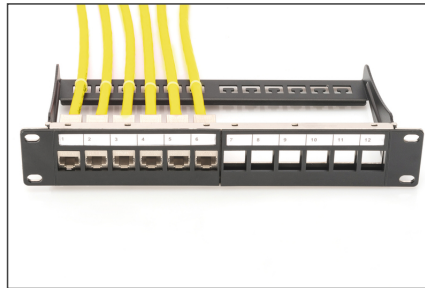
| Produktbeschreibung Product Information | | Physikalische Spezifikationen Physical Properties | |
|---|---|---|---|
| Produktbeschreibung | 1000m CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, D _{ca} | Teilenummer | 9323 |
| Produkttyp | Installation Cable | Hersteller | ASSMANN Electronic |
| Hersteller | ASSMANN Electronic | Material | Plastic jacket, PVC jacket, braided shield, copper conductors |
| Produkttyp | Installation Cable | Material | Plastic jacket, PVC jacket, braided shield, copper conductors |
| Hersteller | ASSMANN Electronic | Material | Plastic jacket, PVC jacket, braided shield, copper conductors |
| Produkttyp | Installation Cable | Material | Plastic jacket, PVC jacket, braided shield, copper conductors |
| Hersteller | ASSMANN Electronic | Material | Plastic jacket, PVC jacket, braided shield, copper conductors |
| Produkttyp | Installation Cable | Material | Plastic jacket, PVC jacket, braided shield, copper conductors |
| Hersteller | ASSMANN Electronic | Material | Plastic jacket, PVC jacket, braided shield, copper conductors |



1250 MHz
10 Gbit Ethernet
CAT 7 A
1.000 Meter

AWG 23/1
LSZH
D_{ca}
CFR class

**CAT 7 A S/FTP
Installation Cable, 1000 m,
Simplex, D_{ca}**



Safety notes

- Datakablur får inte böjas, sträckas eller vridas för mycket. Skarpa böjar kan skada kabelns mantel och leda till fel eller kortslutning.
- Installation endast av utbildad fackpersonal.
- Installation endast i torra utrymmen.
- Datakabeln får inte vara i direkt kontakt med andra elektriska kablar eller högspänningskällor för att undvika elektromagnetiska störningar.

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