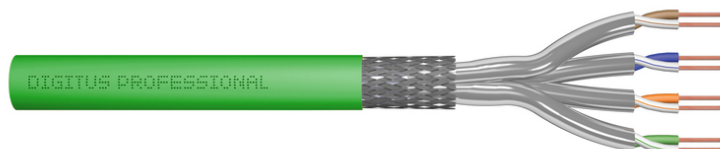


DIGITUS Installationskabel CAT 8.2 S/FTP, 500 m, simplex, Cca

DK-1844-VH-5
EAN 4016032445678



CAT 8.2 S-FTP installationskabel, 2000 MHz, AWG 22/1 Dca, 500 m, trumma, simplex, grön

Digitus Cat 8.2 S/FTP installationskabel är avsedd för användning i strukturerade datacenter och byggnadskablar i enlighet med byggnadskablage i enlighet med ISO/IEC 11801, DIN EN 50288-12-1, DIN EN 50173, IEC 60332-3-24. Kabeln är idealisk för överföring av analoga och digitala data och har stöd för 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 22/1
- 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: Cca enligt EN 50575
- Yttre manteltjocklek (nominell): 0,55 mm nominell
- Färg på yttre mantel: Gul
- Mekaniska egenskaper:
- Dragavlastning: 150N max.
- Dynamisk böjningsradie: 8x AD mm min.
- Statisk böjningsradie: 4x AD mm min.
- Temperaturområde för transport och förvaring: -20 °C till +75 °C
- Drifttemperaturområde: -20 °C till +60 °C
- Temperaturområde för installation: 0 °C till +50 °C

- Yttre diameter simplex (nominell): 7,9 mm nominell (Dca)
- Vikt (kg/km): 65 kg/km
- Elektriska egenskaper:
- Impedans: 100±15Ohm @ 1 - 2000MHz
- Kapacitans: 99 pF/30m nominellt @ 1 KHz
- Kapacitans obalans (par-jord): 99pF/30m max. @ 1 KHz
- Isolationsresistans: 5 GOhm x km min.
- DC-motstånd: max 2,4 ohm/30 m (max 4 % obalanserat motstånd)
- Slingmotstånd: max 5,6 ohm/24 m (max 3 % obalanserat motstånd)
- Driftspänning: 72 Vdc max.
- Kopplingsdämpning: CA-Typ 1
- Fasfördröjning: 171 nS/30 m max.
- Tidsfördröjning: 13,5 nS/130 m max.
- Avskiljningsklass: "d" enligt EN 50174-2
- NVP: 79%.

Attributes

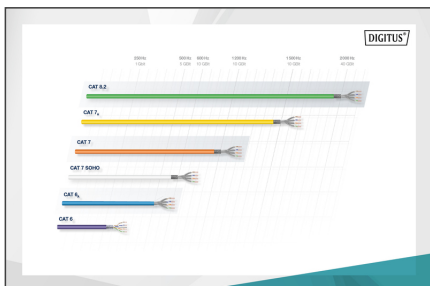
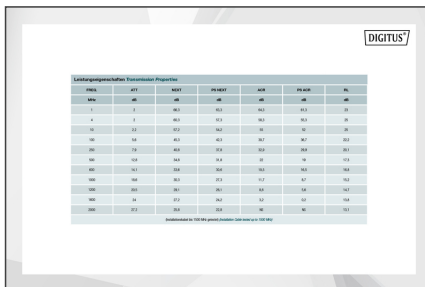
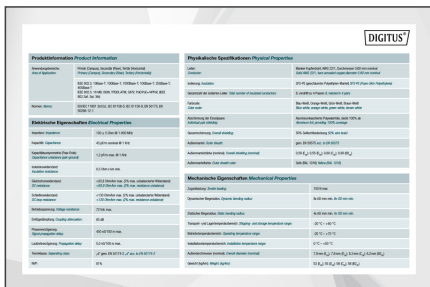
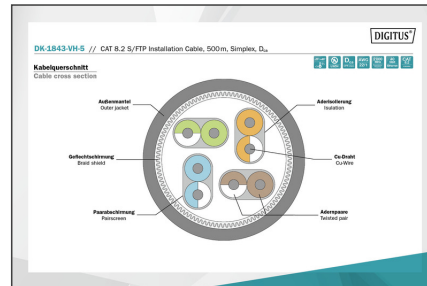
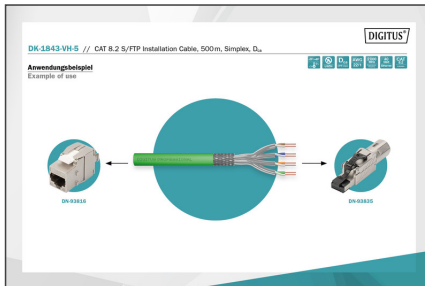
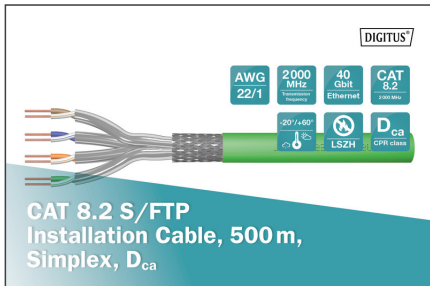
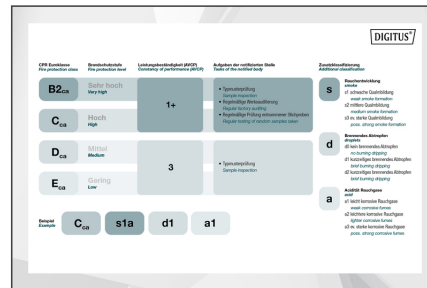
- Sortiment: Partvinnade installationskablar
- Kategori: CAT 8.2
- Skärmning: S-FTP, par i metallfolie- och flätskärmning
- CPR: Cca
- Längd: 500 m
- Färg: gul
- Mantel: LSOH
- Struktur: 4 x 2 AWG 22/1, solid partvinnad

Package contents

- CAT 8.2 S/FTP installationskabel på trumma, 500 m, simplex, Cca

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Inside	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



Safety notes

- Datakabler 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