

# DIGITUS® CAT 6A F-FTP Slim patchkabel, 5m, grijs

DK-1632-A-050S

EAN 4016032497868



## CAT 6A F-FTP Slim patchkabel, koper, LSZH AWG 32/7, lengte 5m, grijs

DIGITUS® Slim patchkabels worden gekenmerkt door hun kleine buitendiameter en flexibele mantel. Het slanke ontwerp maakt veelzijdig gebruik in uw netwerk mogelijk. Bovendien zijn DIGITUS® Slim patchkabels vervaardigd in overeenstemming met de ISO/IEC 11801 en DIN EN 50173 CAT 6A normen. Ze garanderen dat de kabelinstallatie voldoet aan de ISO & EN kanaalspecificatie en bieden uitstekende prestaties in DIGITUS® CAT 6A bekabeling. De prestaties zijn getest tot 500 MHz, inclusief eigenschappen zoals near-end crosstalk ("NEXT"). DIGITUS® patchkabels zijn speciaal ontwikkeld om te voldoen aan alle vereisten in verschillende toepassingsgebieden. Elke kabel is voorzien van een gegoten anti-knikmof met trekontlasting. Bovendien heeft de huls een vergrendelingshendel die voorkomt dat de kabel knikt en dat de vergrendelingshendel van de stekker afbreekt.

### Toekomstgerichte standaarden en hoogwaardige kwaliteit voor uw netwerk.

- Buitenbehuizing: LSZH (Low Smoke Zero Halogen)
- Totale diameter: 3,8 mm ± 0,15 mm
- Geleider geslagen: AWG 32/7 blank koper, 0,12 ± 0,005 mm
- Isolatie: HD-PE (polyethyleen met hoge dichtheid)
- Buigradius: 15x OD
- Stekker: RJ45-stekker
- Kleurcode: Oranje x wit, groen x wit, blauw x wit, bruin x wit

- Bedradingsnorm: EIA/TIA 568B
- PIN toewijzing: 1:1
- Contactweerstand: 376,96Ω/km maximaal bij 20 °C
- Onbalans weerstand: maximaal 3%
- Bedrijfstemperatuur: -20 °C tot +60 °C
- Vlamvertraging: IEC 60332-1
- Rookemissie: IEC 61034
- Typische toepassingen: IEEE 802.3: 10BASE-T; 100BASE-T; 1000BASE-T
- Normen: ISO/IEC 11801-1; EN-50173; ANSI/TIA 568-C; EN 60603-7-4
- Diëlektrische sterkte: AC 500V gedurende 1 minuut zonder doorslag (TIA/EIA-364-21)
- Levensduur: 750 paringscycli
- Verpakking: DIGITUS Polybag

### Attributes

- Configuratie: 1:1
- Categorie: CAT 6A
- Afscherming: F-FTP - folieafscherming en paren in metaalfolie
- Lengte: 5 m
- Kleur: grijs
- Mantel: LSOH
- Slanke versie: yes
- Flat Version: no

### Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
<b>Packaging Unit Carton</b>	150	12.05	29.00	29.00	46.00	38,686.00
<b>Packaging Unit Inside</b>	10	0.80	30.00	28.00	7.00	5,880.00
<b>Packaging Unit Single</b>	1	0.08	27.00	17.00	2.00	918.00
<b>Net single without Packaging</b>	1	0.07	15.00	17.00	2.00	0.00

**More images:**



**Safety notes**

- Pak bij het aansluiten en loskoppelen van de kabel alleen de stekker vast en trek niet rechtstreeks aan de kabel.
- Kabels mogen niet te veel geknikt of gebogen worden, omdat dit de binnenste draden kan beschadigen en tot storingen kan leiden.
- Zorg ervoor dat de kabels niet onder spanning staan, omdat dit de isolatie en de draden in de kabel kan beschadigen.
- Zorg ervoor dat kabels niet op plaatsen worden gelegd waar ze gemakkelijk mechanisch beschadigd kunnen worden.
- Kabels mogen niet worden gebruikt in omgevingen met extreem hoge of zeer lage temperaturen. Let op de productinformatie over de maximale bedrijfstemperatuur van de kabel.
- Controleer kabels regelmatig op zichtbare schade zoals scheuren, knikken of tekenen van slijtage. Defecte kabels moeten onmiddellijk worden vervangen om storingen, kortsluiting of zelfs elektrische schokken te voorkomen.

**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