

# DIGITUS CAT 6A klasse Ea, F/FTP, twisted pair patchkabel, Cu, LSZH, AWG 32/7, lengte: 0,5 m, rood

DK-1632-A-005S-R  
EAN 4016032497882



## CAT 6A F-FTP Slim patchkabel, koper, LSZH AWG 32/7, lengte 0,5m, rood

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 volgens de CAT 6-normen ISO/IEC 11801 en DIN EN 50173. 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 trekbelasting. 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

- Categorie: CAT 6A
- Afscherming: F-FTP - folieafscherming en paren in metaalfolie
- Lengte: 0.5 m
- Kleur: rood
- Slanke versie: yes
- Flat Version: no

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	500	9.80	30.00	30.00	46.00	41,400.00
Packaging Unit Inside	10	0.20	3.00	20.00	23.00	1,380.00
Packaging Unit Single	1	0.02	0.50	16.00	18.00	144.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	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](mailto:info@assmann.com)