

# DIGITUS® Glasvezel gepantserde patchkabel, simplex, singlemode, SC/APC - SC/APC, 1 m

DK-2922A-01-SCA-SX

EAN 4016032501206



## Glasvezel patchkabel, gepantserd, SM, simplex, SCA - SCA G657.A02, 1m

Een gepantserde patchkabel is een hoogwaardige glasvezelkabel die is ontworpen voor superieure duurzaamheid, verbeterde bescherming en betrouwbare signaaloverdracht in verschillende veeleisende omgevingen. In tegenstelling tot standaard glasvezelkabels heeft de gepantserde versie een beschermende laag die de delicate vezelkern beschermt tegen mechanische spanning en externe gevaren zoals pletten, buigen en knaagschade. Ondanks de bepantsering blijft de kabel relatief licht en flexibel, waardoor hij gemakkelijker te leggen en te installeren is in kleine ruimtes. De kabel is ideaal voor FTTH, industriële automatisering en bedrijfsnetwerktoepassingen. Het is de perfecte keuze wanneer zowel bescherming als prestaties belangrijk zijn, en biedt een robuuste maar flexibele oplossing voor glasvezelnetwerken met hoge snelheid.

**De gepantserde glasvezel patchkabel biedt uitstekende bescherming tegen fysieke schade, een lange levensduur en weinig signaalverlies, waardoor hij ideaal is voor ruwe omgevingen en FTTH-netwerken met hoge prestaties.**

- Type vezel: Enkelvoudige modus 9/125
- Kabellengte : 1 m
- Aantal vezels: 1
- Kabelconstructie : Simplex
- Categorie : G657A2
- Connector 1 Type : SC/APC
- Connector 2 Type : SC/APC

- Kabeldiameter: 3,0 mm
- Kleur schede : Wit
- Materiaal mantel : LSZH
- Tussenschakeldemping 1310 nm: 0,3 dB
- Terugkeerverlies:  $\leq$  60dB
- Bedrijfstemperatuur : -25 °C - 70 °C
- Opslagtemperatuur : -25 °C - 70 °C

### Attributes

- Aantal connector, zijde 1: 1
- Aantal connector, zijde 2: 1
- Aantal vezels: 1
- Applicatie: binnen
- Beschermkous: éénkleurig
- Connector 1: SC (APC)
- Connector 2: SC (APC)
- Kabeldiameter: 3 mm
- Kabelkleur: wit
- Kabelmantel: LSOH
- Modus: Enkele modus
- Polijsten: APC
- Vezeldiameter: 9/125  $\mu$
- Vezelklasse: OS2
- Lengte: 1 m

### Package contents

- 1 x glasvezel patchkabel, simplex, singlemode, SC/APC - SC/APC, 1 m

## Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	4	0.72	28.00	54.00	54.00	81,648.00
Packaging Unit Inside	200	36.00	26.00	26.00	26.00	17,576.00
Packaging Unit Single	1	0.18	25.50	25.50	0.13	84.53
Net single without Packaging	1	0.03	25.50	25.50	0.10	0.00

**More images:**



**Safety notes**

- Vermijd direct contact met lichtbronnen: Glasvezelkabels, vooral die met actieve lichtbronnen zoals lasers (bijvoorbeeld in optische communicatiesystemen), kunnen gevaarlijke straling uitzenden die de ogen kan beschadigen. Kijk nooit rechtstreeks in het licht van een optische vezel, zelfs niet als de lichtbron onzichtbaar is voor het blote oog.
- Bij het werken met glasvezelkabels, vooral tijdens tests of bij het werken met lasers, moet altijd een veiligheidsbril worden gedragen ter bescherming tegen schadelijke straling.
- Pak bij het aansluiten en loskoppelen van de kabel alleen de stekker vast en trek niet rechtstreeks aan de kabel.
- Niet knikken of pletten: Glasvezelkabels zijn gevoelig voor mechanische spanning.
- Om kabels tegen fysieke schade te beschermen, moeten ze in speciale kabelgoten of met beschermende materialen worden gelegd.
- Houd kabelconnectors schoon: Glasvezelkabels zijn gevoelig voor stof en vuil. Zelfs kleine deeltjes op de connectoren kunnen de signaalkwaliteit ernstig aantasten.
- 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.

**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)