

ACTIE SFTP CAT6 Gigabit netwerkkabel met vaste aders (1,19 EUR)



Locatie **Zuid-Holland, Leiden**
<https://www.advertentiax.nl/x-1120279-z>

SFTP-C6-SOLID-CUSTOM S/FTP CAT6 Gigabit netwerkkabel met vaste aders van de rol Deze dubbel afgeschermd netwerkkabel kunt u gebruiken voor het maken van patch kabels. Zo kunt u zelf uw netwerkkabels op de gewenste lengte maken, maar ook de netwerkkabel door buizen, goten en muren voeren. Dankzij de vaste (solid) aderopbouw is deze kabel geschikt voor LSA montage. De kabel beschikt over volkoperen getwiste vaste aders.

Wij rollen de door u gewenste lengte voor u af Deze netwerkkabel rollen wij voor u af van een rol van maximaal 500m Wanneer u meer dan 1 meter besteld, krijgt u een langer stuk in de door u gewenste lengte (u krijgt dus niet allemaal stukjes van 1 meter).

Gebruik connectoren die geschikt zijn voor dikkere aders Deze kabel beschikt over een folie afscherming rondom de getwiste adersparen. Hierdoor zijn de aders inclusief mantel en folie iets dikker dan een reguliere AWG24 kabel. Ons advies is daarom connectoren te gebruiken die geschikt zijn voor AWG23 of lager. De toolless connectoren (afgeschermd) passen bijvoorbeeld perfect bij deze kabel en zijn ook nog eens zonder gereedschap aan te brengen.

Kenmerken:- CAT6: geschikt voor Gigabit snelheden (10/100/1000 Mbit/s)

- maximale bandbreedte: 250 MHz
- dubbel afgeschermd kabel (S/FTP)
- getwiste adersparen

- volkoperen aders (CU): geen CCA (aluminium) of CCS (staal)
- Solid Wire Gauge AWG 24/1
- Shielded for Power over Ethernet (PoE) toepassingen
- RoHS
- CPR gecertificeerd conform EN 13501-6 en EN 60332-1-2 (Classificatie: Eca)

Netwerkkabel wordt op maat voor u geknipt en wordt niet retour genomen! Wij knippen deze netwerkkabel op lengte speciaal voor u af. Netwerkkabel valt hierdoor buiten de Wet Koop of Afstand, dus met de afstand goed op alvorens u bestelt. Rollen met vaste lengten, die wij ook leveren, kunnen indien gebruikt wel retour gestuurd worden. Uiteraard heeft u wel gewoon garantie op de netwerkkabels.



ACTIE SFTP CAT6 Gigabit netwerkkabel met vaste aders



ACTIE SFTP CAT6 Gigabit netwerkkabel met vaste aders



ACTIE SFTP CAT6 Gigabit netwerkkabel met vaste aders



ACTIE SFTP CAT6 Gigabit netwerkkabel met vaste aders



ACTIE SFTP CAT6 Gigabit netwerkkabel met vaste aders



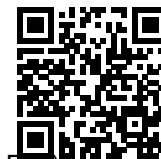
ACTIE SFTP CAT6 Gigabit netwerkkabel met vaste aders



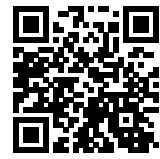
ACTIE SFTP CAT6 Gigabit netwerkkabel met vaste aders



ACTIE SFTP CAT6 Gigabit netwerkkabel met vaste aders



ACTIE SFTP CAT6 Gigabit netwerkkabel met vaste aders



ACTIE SFTP CAT6 Gigabit netwerkkabel met vaste aders

<https://www.advertentiax.nl/x-1120279-z>

<https://www.advertentiax.nl/x-1120279-z>

<https://www.advertentiax.nl/x-1120279-z>

<https://www.advertentiax.nl/x-1120279-z>

<https://www.advertentiax.nl/x-1120279-z>

<https://www.advertentiax.nl/x-1120279-z>

<https://www.advertentiax.nl/x-1120279-z>

<https://www.advertentiax.nl/x-1120279-z>

<https://www.advertentiax.nl/x-1120279-z>

<https://www.advertentiax.nl/x-1120279-z>

Vaste (solid) en flexibele (stranded) aderopbouwHet verschil tussen een vaste en een flexibele aderopbouw zit in de aderopbouw van de 8 aansluitkabels in de netwerkkabel. Bij vaste aderopbouw zijn deze van één koper draad (voor vaste inbouw/opbouw). De kabel is stugger waardoor deze beter door leidingen gaat en beter monteerbaar is in inbouw en opbouwdozen. Nadeel kan zijn dat het lastiger is om deze aan een RJ45 connector te monteren. Bij de flexibele aderopbouw zijn dit gewikkelde dunne koperen draadjes die makkelijker te monteren zijn op RJ45 connectoren. Daarnaast is een netwerkkabel met flexibele aderopbouw minder stug.

CAT6Deze kabel volgt de CAT6 specificatie, wat betekent dat deze gebruikt kan worden in netwerken tot 1000 Mbit/s (Gigabit netwerken). Uiteraard kan deze kabel ook uitstekend gebruikt worden in CAT5 (tot 100Mbit/s) netwerken. Aangezien veel providers in Nederland steeds hogere internetsnelheden aanbieden is het aan te bevelen een CAT6 kabel te gebruiken.

PiMF + FTP = S/FTP kabelDe kabel is voorzien van een gevlochten folie afscherming rondom de getwiste aders (FTP - Foiled Twisted Pair), maar bevat ook een folie afscherming rondom elk getwist aderpaar (PiMF - Pairs in Metal Foil). Wanneer deze beiden afschermingen aanwezig zijn, wordt de kabel ook wel S/FTP of SF/UTP genoemd (Screened Foiled Twisted Pair). De kabel is hierdoor aanzienlijk beter dan een UTP kabel, wat staat voor Unshielded Twisted Pair (niet afgeschermd).

Verskil tussen straight en crossed netwerkkabelsEen normale netwerkkabel die gebruikt wordt om bijvoorbeeld een printer, hub, modem, router of switch te verbinden met een computer of notebook wordt ook wel een straight (rechte) kabel genoemd. Wanneer twee computers of een notebook en een computer met elkaar verbonden moeten worden voor directe communicatie, kan een crossed (gekruiste) netwerkkabel gebruikt worden.

Geschikt voor Power over Ethernet (PoE) toepassingenAfgeschermd netwerkkabels voorzien van vaste aders met een aderdikte van minimaal AWG 24 kunnen gebruikt worden voor Power over Ethernet. Bij Power over Ethernet kunnen bijvoorbeeld IP camera's en telefoontoestellen (VOIP) gevoed worden via bijvoorbeeld een Power over Ethernet switch of camera recorder. Power over Ethernet maakt het installeren van nieuwe of uitbreiden van bestaande netwerken veel eenvoudiger en goedkoper in omgevingen waar het te duur of te ingewikkeld is om nieuwe voedingskabels aan te leggen. Power over Ethernet (PoE) is een netwerkspecificatie die is gedefinieerd in de IEEE 802.3af- en 802.3at-standaarden.

Getwiste parenDoor aders bij tweeaderige kabels rond elkaar te winden wordt elektromagnetische interferentie vermeden. Netwerkkabels voor computernetwerken hebben vier aderpennen die te herkennen zijn aan dezelfde kleuren.

CPRDe Europese Commissie heeft op 1 juli 2016 de Construction Products Regulation (CPR) ingevoerd. Deze wetgeving heeft als doel om brandrisico's binnen woningen en gebouwen te verminderen.

CPR schrijft voor dat fabrikanten het brandgedrag van alle kabels, die gebruikt worden in gebouwgebonden installaties, voor 1 juli 2017 moeten laten testen, classificeren en certificeren.

Daarom bestel je bij Onlinekabelshop!

- 14 dagen bedenktijd
- Snelle retourafhandeling
- Groot assortiment
- Levering in Nederland en België
- Vanaf € 75 gratis verzending binnen Nederland
- Achteraf betalen
- Op werkdagen voor 17:30 besteld, morgen in huis

Vragen? Bel ons! 071 - 87 00