



**Kabel światłowodowy
napowietrzny ADSS XOTKtsdD
24F | jednomodowy, 24J,
G652D, 2,7kN, 10,2mm |
Fiberhome**



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/kable-i-patchcordy/kabel-swiatlowodowy-napowietrzny-adss-xotktsdd-24f-jednomodowy-24j-g652d-27kn-102mm-fiberhome>

Cena: **1,64 zł** brutto / 1,33 zł netto

FiberHome

Producent: FIBERHOME

Nr referencyjny: DNXGFQQLMRMNIP

Opis produktu

Napowietrzny kabel światłowodowy FiberHome ADSS 24J - włókno G.652D

Fiberhome Unitube SM G.652D to napowietrzny kabel światłowodowy. Do jego konstrukcji wykorzystano **24 włókna jednomodowe typu G.652D**. Włókna umieszczone są w luźnej tubie skręconej wokół centralnie położonego **pręta FRP**, który stanowi element wzmacniający. Kabel pokrywa **powłoka HDPE**.

Najważniejsze cechy

- Typ włókna – jednomodowe G.652D
- Liczba włókien – 24 włókna światłowodowe
- 2 luźne tuby + 4 wypełniacze
- Powłoka zewnętrzna HDPE
- Pręt wzmacniający FRP
- Siła naciągu – 2.7 kN
- Średnica kabla – 10.2 mm
- Zastosowanie – instalacje napowietrzne



Struktura kabla

- Wytrzymały element centralny FRP
- Typ włókna światłowodowego – jednomodowe G.652D
- Liczba włókien – 24 włókna jednomodowe
- Luźne tuby wypełnione żelam
- Element wypełniający – polietylen o małej gęstości
- Uzwojenie mocujące – przędza syntetyczna i taśmy
- Wytrzymały element obwodowy – przędza z włókna szklanego
- Zewnętrzny płaszcz – czarny polietylen o średniej gęstości

Kable światłowodowe napowietrzne - wysoka odporność na trudne warunki

zewewnętrzne

Samonośne przewody światłowodowe charakteryzują się wysoką odpornością na ciężkie warunki atmosferyczne i duże różnice temperatur. Ich konstrukcję wzmocniono **prętem FRP (fiber reinforced plastic)**, a zewnętrzną powłokę wykonano z odpornego na promieniowanie słoneczne polietylenu.