



Fiberhome XOTKtsdD 48F | Glasfaserkabel | ADSS, 4kN FRP, 4T12F, G652D, 10,8mm, Antenne



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/kabel-und-patchkabel/fiberhome-xotktsdd-48f-glasfaserkabel-adss-4kn-frp-4t12f-g652d-108mm-antenne>

Price: **3,27 zł** gross / 2,66 zł net

FiberHome

Manufacturer: FIBERHOME

Referention number: DNXGGHQLMRMMNQ

Full product description

FiberHome Freileitungs-Glasfaserkabel ADSS 48J - G.652D Faser, 4000N

Fiberhome Unitube SM G.652D ist ein Freileitungs-Glasfaserkabel. Es verwendet **48** optische **Singlemode-G.652D-Fasern**. Die Fasern sind in einem losen Schlauch angeordnet, der um einen zentralen **FRP-Stab** verdreht ist, der als Verstärkungselement dient. Das Kabel ist mit einer **HDPE-Ummantelung** versehen.

Wesentliche Merkmale

- Glasfasertyp - Singlemode G.652D
- Anzahl der Fasern - 48 Lichtwellenleiter
- 4 Bündelader 2 Füllstoffe
- Äußere Hülle - HDPE (Polyethylen hoher Dichte)
- FRP (faserverstärkter Kunststoff) Verstärkungsstab
- Durchzugskraft - 4000 N
- Kabeldurchmesser - 10,8 mm
- Anwendung - Freileitungsanlagen



Freileitungs-Glasfaserkabel - hohe Widerstandsfähigkeit gegen raue Umgebungsbedingungen

Selbsttragende Glasfaserkabel zeichnen sich durch eine hohe Widerstandsfähigkeit gegenüber rauen Wetterbedingungen und großen Temperaturunterschieden aus. Ihre Konstruktion ist **mit FRP (faserverstärktem Kunststoff)** verstärkt und der Außenmantel besteht aus strahlungsbeständigem **Polyethylen**.

Kabelaufbau

- Lose Röhrchen gefüllt mit Gel
- Anzahl der Fasern - 48 Lichtwellenleiter
- Füllelement - Polyethylen niedriger Dichte
- Aufwickeln von Befestigungsmitteln - synthetische Garne und Bänder
- Langlebiges Begrenzungselement - Glasfasergarn
- Außenmantel - schwarzes Polyethylen mittlerer Dichte