



48J (4x12J), G.652D, 5,4mm Glasfaserkabel für Mikrorohre ZM-XOTKtsD 48F, Extralink



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/kabel-und-patchkabel/glasfaserkabel-fur-mikrorohre-zm-xotktsd-48f-48j-4x12j-g652d-54-mm-extralink>

Price: **1,92 zł** gross / 1,56 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGGMNMJRMMMQ

Full product description

Der Preis gilt für eine Bestellung von min. 32km Kabel.
Wenn das Kabel nicht verfügbar ist, beträgt die Vorlaufzeit ca. 6 Wochen.
Der Transport ist im Preis inbegriffen.

Glasfaserkabel für die Mikroverkabelung Extralink ZM-XOTKtsD 48F

Extralink 48J ZM-XOTKtsD ist ein technologisch fortschrittliches Glasfaserkabel, das dank seiner **Mehrrohrkonstruktion** (12 Fasern pro Füllrohr) sowohl **in der Mikroverkabelung im Außenbereich als auch in Mikrokabel-Rohrleitungen und Inneninstallationen** eingesetzt wird. Es zeichnet sich nicht nur durch seine hohe Datenübertragungseffizienz aus, sondern auch durch seine hohe Widerstandsfähigkeit gegen raue Bedingungen.

Konstruktion und Materialien

Dieses Kabel **ist mit einem Mittelsteg** aus faserverstärktem Polymer (**FPR**) **verstärkt**, der ihm eine außergewöhnliche mechanische Festigkeit verleiht. Die Verwendung von **G.652D-Glasfasern**, die sich durch hohe Festigkeit auszeichnen, ermöglicht eine einfache Verlegung des Kabels auch unter schwierigen Bedingungen.

Schutz und Widerstandsfähigkeit

Das **hydrophobe Gel**, mit dem die **Kabelschläuche gefüllt** sind, bietet Schutz vor äußeren Einflüssen wie Feuchtigkeit oder Vibrationen. Das gesamte Kabel ist zudem durch **einen Außenmantel aus HDPE-Polyethylen** geschützt, der nicht nur sehr widerstandsfähig gegen Wasser, Chemikalien und UV-Strahlung ist, sondern auch gegen extreme Temperaturen von **bis zu 60 °C**. Damit ist das Glasfaserkabel für die Mikroverkabelung für die unterschiedlichsten Umgebungsbedingungen bestens geeignet.

Installationseinrichtungen

Das Kabel ist mit **einem dünnen Kabel (Reißleine)** ausgestattet, das das Entfernen des Außenmantels erleichtert, was den Installationsvorgang erheblich beschleunigt und erleichtert.

Anwendung

Dank seiner einzigartigen Eigenschaften wird das **Extralink 48J ZM-XOTKtsD Glasfaserkabel** sowohl bei der **externen Kabelmikroverkabelung als auch in Mikrokabelkanälen und in Gebäudeinstallationen** eingesetzt. Es ist die ideale Lösung für Telekommunikationsbetreiber, die nach zuverlässigen und effizienten Glasfaserkabeln für den Aufbau moderner Übertragungsnetze suchen.