



**Optix | univerzální optický  
kabel Z-XOTKtcdD 12F |  
single-mode, G.652D, 4km,  
5,2 mm, 1,2 KN, aramid**



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/kabely-a-patchcordy/optix-univerzalni-opticky-kabel-z-xotktcd-12f-single-mode-g652d-4km-52-mm-12-kn-aramid>

Price: **1,48 zł** gross / 1,20 zł net

**OPTIX**<sup>®</sup>

Manufacturer: OPTIX

Referention number: DNXXGJKLFRMLON

## Full product description

### Kabel se prodává výhradně v délkách 4000 m.

Optix Aramid Z-XOTKtcdD 12J je lehký kabel s jednotrubkovou strukturou, vyznačující se vysokou flexibilitou a odolností i přes malý průměr. Kabel je vyplněn hydrofobním gelem, který chrání před vlhkostí a vibracemi. Pro dodatečné vyztužení konstrukce byla použita aramidová vlákna. Ve vnější vrstvě HDPE jsou zapuštěny dvě tyče ARP nebo FRP. Trhací šňůry umožňují snadné odstranění povlaku.

### Charakteristika

- Pro nadzemní / kanalizační instalaci
- Instalace na rozpětí (NESC Heavy) do 80 metrů
- Kompletně dielektrická konstrukce
- Odolnost vůči nízkým a vysokým teplotám
- Vyztuženo vysoce kvalitními aramidovými vlákny
- Pevný HDPE povlak



### Prvky konstrukce kabelu

- 1. Optická vlákna v barevném povlaku 0,25 mm
- 2. Hydrofobní gel
- 3. Uvolněná trubka
- 4. Aramidová vlákna
- 5. Pruty ARP / FRP
- 6. Pipccordy pro rozbití vnějšího pláště
- 7. HDPE vnější plášť (černý), odolný vůči UV záření