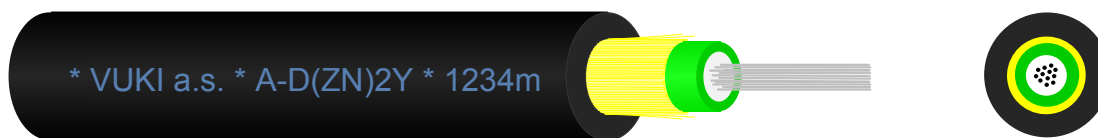




VONKAJŠIE OPTICKÉ KÁBLE s vláknami v centrálnej rúrke  
- pre pokladanie do zeme a do trubiek



### Použitie:

Kábel je určený pre výstavbu sietí LAN, rozvod káblovej televízie ako i multimediálne prenosy najvyšších parametrov pre telekomunikačné prepojenia. Kábel je možné inštalovať zafukovaním alebo zaťahovaním do ochranných trubiek, zaťahovaním do káblovodov, ukladaf do tvárnic, prípadne do pieskového lôžka alebo na káblové lávky.

### Konštrukcia:

Optické vlákno  
Vodoblokujúci gél  
Rúrka z PBT (polybutyléntereftalát)  
Aramidové ťahové prvky  
Vonkajší PE plášť

Kábel má vďaka svojej konštrukcii nízku hmotnosť, rozmery a vysokú pevnosť v ťahu. Patrí medzi najlacnejšie riešenia optickej prenosovej trasy. Možno ho dodať i s dvojitým plášťom, prípadne v oheň nešíriacom prevedení podľa IEC 332-3-22 /A-D(ZN)H/ alebo s metalickou ochranou proti hľadavcom /A-D(ZN)S2Y/.

### Technické údaje:

Typ kábla		A-D(ZN)2Y..
Počet vlákien v rúrke		2 až 12
Priemer centrálnej rúrky	[mm]	3,0
Vonkajší priemer	[mm]	9
Maximálna prípustná ťahová sila	[N]	1500
Minimálny polomer ohybu	[mm]	135
Prípustná teplota		
• pri montáži	[°C]	-5 až +55
• pri prevádzke	[°C]	-40 až +70
Hmotnosť - informatívna hodnota	[kg/km]	65
Typ vlákna		SM - E9/125 (G.652D), MM - G50/125, MM - G62, 5/125
Vonkajší plášť		PE čierny
Typické výrobné dĺžky	[m]	2000, 4000

