501501-370180108108

7, ул. Автогенная, г. Харьков, 61099, Украина. Тел.: (+38-057) 728-1244, 728-1241. Факс: (+38-057) 728-1243, (+38-0572) 946-830
E-mail: market@yuzhcable.com.ua

Micro Tube 108 * (18x6)-1
ТУ У 27.3-00214534-116:2019

Кабели волоконно-оптические распределительные микромодульной конструкци с оболочкой из полиэтилена высокой плотности

Маркообразование:
Micro Tube 108[c](18x6)-1
[c] тип оптического волокна
- *A – одномодовые с расширенной рабочей полосой волн (ITU-T G.652D, ITU-T G.657A1)*
- *D – одномодовые, не чувствительные к потерям на макроизгибе (ITU-T G.657A2)*

Пример обозначения при заказе:
Micro Tube 108A(18x6)-1

Конструкция кабеля обеспечивает легкий доступ к микромодулям и волокнам (без специальных инструментов), минимальное количество герметизирующего состава и отсутствие риска заломов микромодулей

Кабели применяются для:
- *для передачи цифрового сигнала в локальных оптических сетях в качестве распределительных кабелей*
- *для компактной прокладки в защитных полиэтиленовых трубах, кабельных каналах, лотках, блоках, тоннелях методом протягивания или задувки*

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество оптических микромодулей в кабеле		18
Количество оптических волокон в кабеле	шт.	108
Допустимое растягивающее усилие (кратковременное)	Н	1000
Допустимое растягивающее усилие (длительное)	Н	500
Допустимое раздавливающее усилие, не менее	Н/10 см	1500
Температура окружающей среды		
• *при эксплуатации*	°С	-30 ... +70
• *при хранении и транспортировании*	°С	-30 ... +70
• *во время прокладки и монтажа*	°С	-10 ... +40
Масса кабеля (ориентировочно)	кг/км	55
Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) **	мм	8.2
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	164
Минимальный радиус изгиба при эксплуатации	мм	82

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

*** Возможно отклонение наружного диаметра от расчетного до ± 10 %*

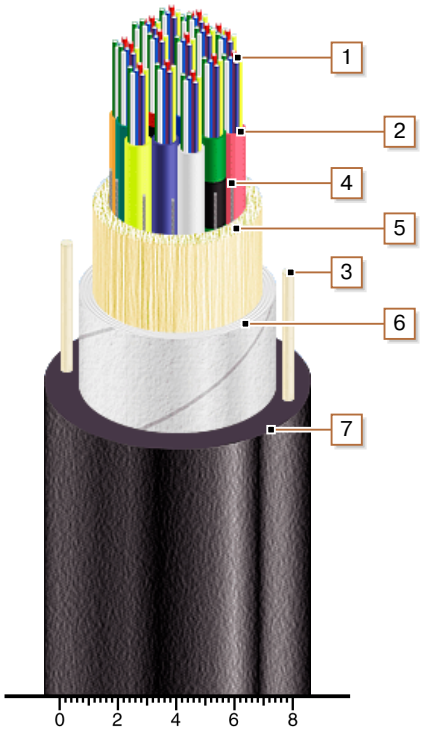
© 2024 ПАО «Завод Южкабель». © 2024 А. Кеворкян

7, ул. Автогенная, г. Харьков, 61099, Украина. Тел.: (+38-057) 728-1244, 728-1241. Факс: (+38-057) 728-1243, (+38-0572) 946-830
E-mail: market@yuzhcable.com.ua

501501-370180108108

Micro Tube 108 * (18x6)-1
ТУ У 27.3-00214534-116:2019

Кабели волоконно-оптические распределительные микромодульной конструкци с оболочкой из полиэтилена высокой плотности



КОНСТРУКЦИЯ

1. *Оптические волокна*
2. *Трубка волоконно-оптического микромодуля*
3. *Стеклопластиковый пруток в оболочке*
4. *Водоблокирующая нить*
5. *Слой арамидных или стеклянных нитей*
6. *Слой обмотки водоблокирующей лентой*
7. *Наружная оболочка из полиэтилена высокой плотности*

Примечание: скрутка оптических модулей на рисунке не показана

© 2024 ПАО «Завод Южкабель». © 2024 А. Кеворкян