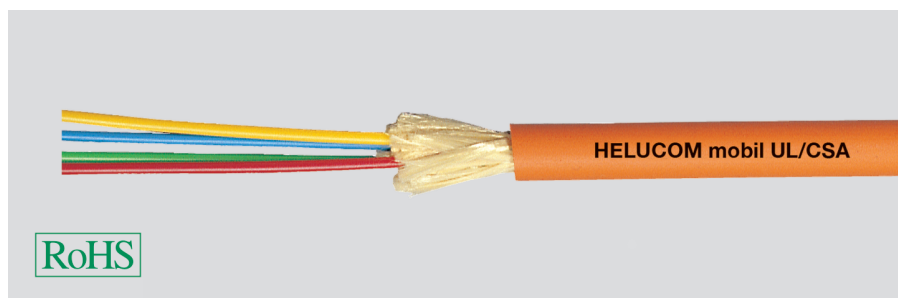


Волоконно-оптический кабель, гибкий

WK - UL/CSA

HELUCOM® WK

A-V(ZN)Y



Структура кабеля

Тип жилы: полуплотный буфер
Компенсатор растяжения: арамид
Цвет внешней оболочки: оранжевый

Температурный диапазон

Прокладка, мин.: 0°C
Прокладка, макс.: +50°C
Эксплуатация, мин.: -30°C
Эксплуатация, макс.: +80°C

Другие свойства

Макс. растягивающее усилие: 1200 N
Макс. поперечное давление: 44 N / cm
Продольно водонепроницаемый в соотв. с IEC 60794-1-2-F5
Устойчив к ультрафиолетовому излучению
Число циклов изгиба в соотв. с IEC 60794-1-2-E6: 9.000
Маслостойкий

Обозначение	Кол-во волокон	Разновидность волокна	Тип волокна	Внешний Ø пригл. мм	Материал внешней оболочки	Материал внутренней оболочки	Мин. стат. радиус изгиба мм	Нераспростр. горение	Без галогенов	UL	Вес кг / км	Арт.
гибкий кабель LWL	4	многомодовый G50/125	OM2	7,0	PVC	PVC	75	да	нет	да	50	802792
гибкий кабель LWL	4	многомодовый G62,5/125	OM1	7,0	PVC	PVC	75	да	нет	да	50	803934
гибкий кабель LWL	4	одномодовый E9/125	ITU-T G0,652	7,0	PVC	PVC	75	да	нет	да	50	803935

Допускаются технические изменения.

Применение

Эти кабели HELUCOM® выполнены для мобильного использования. Они хорошо наматываются на барабан и предельно прочны на растяжение. Поскольку кабельная оболочка зафиксирована на арамидных нитях, они подходят, прежде всего, для подвижного варианта применения. Преимущества таких кабелей особенно проявляются там, где необходимо создать мобильные оптоволоконные линии, например, для проектов ветроэнергетических установок, передачи ТВ-сигналов, контроля объектов и т.д. Эта серия с PVC-оболочкой сертифицирована по **стандартам UL/CSA OFNG/ FT4**.