

Волоконно-оптический кабель типа Breakout, особо прочный, гибкий

HCS UL/CSA

HELUCOM®
I-V(ZN)YY



Структура кабеля

Тип жилы: плотный буфер
Компенсатор растяжения: арамид
Материал внешней оболочки: PVC
Цвет внешней оболочки: черный

Температурный диапазон

Прокладка, мин.: -20°C
Прокладка, макс.: +75°C
Эксплуатация, мин.: -30°C
Эксплуатация, макс.: +85°C

Другие свойства

Трудновоспламеняемый в соответствии с
IEC 60332-1 и IEC 60332-3
Устойчив к ультрафиолетовому излучению
Маслостойкий

Обозначение	Кол-во волокон	Разновидность волокна	Кол-во волокон на жилу	Внешний Ø пр. мм	Макс. тянущее усилие Н	Мин. стат. радиус изгиба мм	Макс. поперечная нагрузка Н / см	Пожарная нагрузка пр. МДж / м	Вес кг / км	Арт.№
I-V(ZN)YY	2	HCS 200/230	1	7,5	800	100,0	300	1,40	68,0	801733

Допускаются технические изменения.

Применение

Данные кабели HELUCOM® подходят для фиксированного и подвижного варианта применения. Они предназначены как для нормальных, так и для повышенных механических нагрузок в промышленных условиях эксплуатации. В связи с наличием оболочки из специального ПВХ эта конструкция сертифицирована UL (FT1 и FT4). За счет плотного буфера легко можно выполнить прямой штекерный монтаж, в том числе непосредственно на объекте. Благодаря технологии HCS-волокна возможна передача данных на расстояние до 300 м.