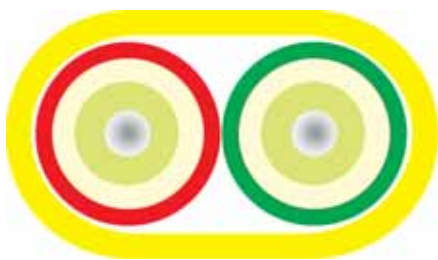


Волоконно-оптический кабель для внутренней прокладки

в соответствии с DIN VDE 0888

HELUCOM®

I-VH, I-V11Y, I-VHH, I-V11Y11Y



Структура кабеля

Тип жилы: плотный буфер
Компенсатор растяжения: арамид
Материал внешней оболочки: FRNC
Цвет внешней оболочки: желтый

Температурный диапазон

Прокладка, мин.: 0°C
Прокладка, макс.: +50°C
Эксплуатация, мин.: 0°C
Эксплуатация, макс.: +60°C

Другие свойства

Коррозия горючих газов в соотв. с EN 50267-2-3
Безгалогеновый в соотв. с IEC 60754-2
Трудновоспламеняемый в соответствии с IEC 60332-1-2
Плотность дыма в соотв. с IEC 61034

Обозначение	Кол-во волокон	Разновидность волокна	Тип волокна	Внешний Ø прибл. мм	Макс. тянущее усилие Н	Мин. стат. радиус изгиба мм	Пожарная нагрузка прибл. МДж / м	Макс. поперечная нагрузка Н / см	Вес кг / км	Арт.№
I-VH	1	многомодовый G50/125	OM2	2,6	300	40	0,17	10	8,7	80783
I-VH	1	многомодовый G62,5/125	OM1	2,6	300	40	0,17	10	8,7	80782
I-VH	1	одномодовый E9/125	ITU-T G0,652	2,6	300	40	0,17	10	8,7	80784
I-VH	2	многомодовый G50/125	OM2	2,6 x 5,6	400	40	0,24	10	17,5	80316
I-VH	2	многомодовый G50/125	OM3	2,6 x 5,6	400	40	0,24	10	17,5	804256
I-VH	2	многомодовый G62,5/125	OM1	2,6 x 5,6	400	40	0,24	10	17,5	80699
I-VH	2	одномодовый E9/125	ITU-T G0,652	2,6 x 5,6	400	40	0,24	10	17,5	80785
I-V11Y	2	многомодовый G50/125	OM2	2,6 x 5,6	400	40	2,80	20	14,0	82408
I-V11Y	2	многомодовый G62,5/125	OM1	2,6 x 5,6	400	40	2,80	20	14,0	82410
I-V11Y	2	одномодовый E9/125	ITU-T G0,652	2,6 x 5,6	400	40	2,80	20	14,0	82411
I-VHH	2	многомодовый G50/125	OM2	3,6 x 6,2	600	50	0,57	20	20,0	80789
I-VHH	2	многомодовый G50/125	OM3	3,6 x 6,2	600	50	0,57	20	20,0	804254
I-VHH	2	многомодовый G62,5/125	OM1	3,6 x 6,2	600	50	0,57	20	20,0	80790
I-VHH	2	одномодовый E9/125	ITU-T G0,652	3,6 x 6,2	600	50	0,57	20	20,0	80791
I-V11Y11Y	2	многомодовый G50/125	OM2	3,6 x 6,2	600	60	4,20	20	16,0	82409
I-V11Y11Y	2	многомодовый G62,5/125	OM1	3,6 x 6,2	600	60	4,20	20	16,0	81900
I-V11Y11Y	2	одномодовый E9/125	ITU-T G0,652	3,6 x 6,2	600	60	4,20	20	16,0	82412

Допускаются технические изменения.

Применение

Эти одно- и двухволоконные кабели HELUCOM® используются внутри помещений для фиксированной прокладки, например, в кабельных каналах. Эти кабели применяются в качестве готовых кабелей (типа pigtail), они хорошо подходят как для подключения магистральных кабелей (соединительных), так и для шкафов коммутации. Малый диаметр и высокая гибкость делают их идеальными для использования в коммутационных шкафах и для подключения устройств.