ООО «КАБЕУС РУС»
ОГРН: 1177746128515
Телефон: 8 (495) 363-87-70
115201, г. Москва, ул. Котляковская, дом 7,
строение 1, пом. V, ком. 1

Cabeus TB-A-7-xxT-E-K-LSZH-IN/OUT-40

1. Строение кабеля

2. Описание и область применения

Применяется в качестве распределительного кабеля для прокладки внутри и вне зданий, в кабельных лотках, в кабельных каналах, кабельной канализации, трубах, блоках, тоннелях. Кабель содержит оптические волокна в буферном покрытии 0,9мм, на которые наложен слой упрочняющих арамидных нитей. Внешняя оболочка из LSZH компаунда стойкого к ультрафиолету. Цвет оболочки кабеля черный.

3. Цветовая идентификация буферного покрытия волокна

№	1	2	3	4	5	6
Цвет	Синий	Оранжевый	Зеленый	Коричневый	Серый	Белый
№	7	8	9	10	11	12
Цвет	Красный	Черный	Желтый	Фиолетовый	Розовый	Бирюзовый
№	13	14	15	16	17	18
Цвет	Синий + штрих	Оранжевый + штрих	Зеленый + штрих	Коричневый + штрих	Серый + штрих	Белый + штрих
№	19	20	21	22	23	24
Цвет	Красный + штрих	Черный + штрих	Желтый + штрих	Фиолетовый + штрих	Розовый + штрих	Бирюзовый + штрих

ООО «КАБЕУС РУС»
ОГРН: 1177746128515
Телефон: 8 (495) 363-87-70
115201, г. Москва, ул. Котляковская, дом 7,
строение 1, пом. V, ком. 1

4. Параметры конструкции

Параметр	Кол-во волокон				
	2	4	8	16	24
Внешний диаметр, мм	4,5	4,8	5,6	8,5	9
Вес, кг/км.	19,3±1	25,0±1	35,5±1	63,5±1	77,0±1
Допустимая раздавливающая нагрузка (не менее), кН/100 мм	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Допустимая растягивающая нагрузка (монтаж), Н	900	900	1500	1500	1500
Допустимая растягивающая нагрузка (эксплуатация), Н	600	600	900	900	900
Допустимое ударное воздействие с начальной энергией, Дж	3				
Минимальный радиус изгиба, диаметров кабеля	10				
Рабочая температура, °C	-40 … +60				
Температура монтажа, °C	-10 … +50				
Температура транспортировки и хранения, °C	-50 … +50				
Срок службы (не менее), лет	25				