

Технический паспорт изделия : HSGAIBH243

Универсальный оптоволоконный кабель A/I-DQ(ZN)BH 24x50/

sl a,d1,a1, неметаллическая защита от грызунов, цвет черный, 9 мм, 1500N



SCHRACK-Info

- Для использования в и вне помещений в структурированных системах кабельной разводки (данных), таких как промышленные магистрали, внешние магистрали, магистрали комплексов зданий (вертикальная магистраль) и/или горизонтальные кабельные системы. Поддержка всех компьютерных сетевых приложений, например FDDI, Gigabit Ethernet и ATM.
- Подходит для прокладки непосредственно в грунте.
- Легко устанавливается в каналах, туннелях и траншеях.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Данные кабели являются диэлектрическими и, следовательно, невосприимчивы к молниям и электромагнитным помехам (ЭМС), искробезопасны и не требуют заземления.
- Защита от грызунов.
- Прогнозируемый срок службы – более 30 лет.



Технические данные

Количество волокон	24
диаметр нетто (мм)	9,00
Диаметр - центральная труба (мм)	3,30
Вес нетто (кг)	0,10
Подходит	Universal cable
Watertightness	Yes
Rodent protection	Yes
Predicted lifetime	≥ 30 Years
Оболочка кабеля	LS0H
Flame retardancy	Pass
Еврокласс согл. EN50575	B2ca
Дымообразование	s1a
Капли	d1
Acidity	a1
Диапазон температур - Транспортировка/хранение (°C)	-30 to +55
Температурный диапазон установки (°C) (°C)	-5 to +50
Температурный диапазон эксплуатации (°C) (°C)	-30 to +55
Pulling tension - Operation (longterm) (N)	500
Pulling tension - Installation (shortterm) (N)	1500
Радиус изгиба кабеля - статический (Ø) (Ø)	9 x Ø
Радиус изгиба кабеля - динамический (Ø) (Ø)	18 x Ø
Mode-Field / Cladding diameter (µm)	50 ± 2,5 125 ± 1
Wavelength (nm)	850 1300
Attenuation (dB/km)	2,3 / 2,5 0,5 / 0,6
Bandwidth (MHz*km)	≥ 1500 ≥ 500
Ethernet performance 1GB (м)	1000 550
Ethernet performance 10GB (м)	300 300
Numerical aperture	0,20 ± 0,015
Волокно	50/125мкм OM3 многомодовое
Цвет	черный
Диаметр (мм)	9
мин. температура окружающей среды (°C)	-30
макс. температура окружающей среды (°C)	55

Таблица артикулов

ОПИСАНИЕ	Номер заказа
Универсальный оптоволоконный кабель A/I-DQ(ZN)BH 24x50/ s1 a,d1,a1, неметаллическая защита от грызунов, цвет черный, 9 мм, 1500N	HSGAIBH243
опциональные принадлежности	
19" соединит.бокс,24 волокон,LC,50/125µm OM3,расширяемый,1 юн. acc. to IEC 61753-1, RAL7035, sliding, pigtails inserted and prepared ready for splicing, PREMIUM	HSELS243LG
19" соединит.бокс,24 волокон,SC,50/125µm OM3,расширяемый,1 юн. acc. to IEC 61753-1, RAL7035, sliding, pigtails inserted and prepared ready for splicing, PREMIUM	HSELS243CG
19" соединит.бокс,24 волокон,ST,50/125µm OM3,расширяемый,1 юн. acc. to IEC 61753-1, RAL7035, sliding, pigtails inserted and prepared ready for splicing, PREMIUM	HSELS243TG
Стяжка для кабеля вплотную друг к другу цвет - черный 16мм x 4м	Q7KB0416-S
Стяжка для кабеля вплотную друг к другу цвет - синий 16мм x 4м	Q7KB0416-B
Стяжка для кабеля вплотную друг к другу цвет - красный 16мм x 4м	Q7KB0416-R
Стяжка для кабеля вплотную друг к другу цвет - желтый 16мм x 4м	Q7KB0416-Y
Стяжка для кабеля вплотную друг к другу цвет - зеленый 16мм x 4м	Q7KB0416-U