

LBB 4416/xx Сетевые кабели

www.boschsecurity.com



BOSCH

Разработано для жизни



Выпускаются сетевые кабели разной длины с разъемами на обоих концах. Длина кабеля указана в его типом номере, после косой черты. LBB 4416/00 поставляется без разъемов. Разъемы для него (LBB 4417/00) поставляются отдельно.

Функции

LBB 4416 /01 /02 /05 /10 /20 /40

Это специальные кабели с двумя пластиковыми волокнами для передачи данных и двумя медными проводниками для подачи питания.

Все кабели имеют предустановленные сетевые разъемы. Они соединяют сетевой контроллер с усилителями мощности, аудиорасширителями, вызывными станциями и т. п.

LBB 4416/00

Это специальный кабель с двумя пластиковыми волокнами для передачи данных и двумя медными проводниками для подачи питания.

Кабель имеет длину 100 метров и выпускается без сетевых разъемов. Разъемы LBB 4417/00 прикрепляются после того, как кабель обрезан до необходимой длины. Он соединяет сетевой контроллер с усилителями мощности, аудиорасширителями, вызывными станциями и т.п.

- ▶ Прочный гибридный сетевой кабель
- ▶ Двойные пластиковые оптические волокна (POF) и медные проводники
- ▶ Широкий ассортимент готовых кабелей разной длины
- ▶ Листовой материал с низким дымовыделением, без галогенов (LSZH)
- ▶ Эксплуатация в широком диапазоне температур

Сертификации и согласования

Безопасность	согласно IEC 60065 / EN 60065
Помехоустойчивость	согласно EN 55103-2 / EN 50130-4 / EN 50121-4
Излучение	согласно EN 55103-1 / FCC-47, часть 15B
Тревога	согласно ISO 60849 / EN 54-16 / EN 7240-16
Морское оборудование	согласно IEC 60945
Огнеупорный	согласно IEC 60332-1 60s
Галогенный уровень	согласно IEC 60754-2 pH > 4,3, проводимость < 10 мкСм/мм
Уровень дыма	согласно IEC 61034-2 пропускание света > 60 %

Регион	Примечание о соответствии стандартам/уровню качества	
Европа	CE	DECL_EC_Accessories
	GL	

Замечания по установке и настройке

Кабели имеют следующую длину

LBB4416/00	100 м (без соединителей)
LBB4416/01	0.5 м
LBB4416/02	2 м
LBB4416/05	5 м
LBB4416/10	10 м
LBB4416/20	20 м
LBB4416/40	40 м

Технические характеристики**Электрические характеристики**

Провод	Медный, витой 1 мм ²
Сопротивление	<0,018 Ом/м

Оптический

Волокно	ПММА, 1 мм
Числовая апертура	0.5
Ослабление	<0.2 дБ/м при 650 нм
Потери на изгибах	<0,5 дБ (ρ=20 мм, 90°) JIS C6861

Механические характеристики

Размеры (диаметр)	7 мм
Цвет	Черный
Усилие отрыва	150 Н (макс.)

Условия эксплуатации

Рабочая температура	от -40 °С до +65 °С
Влажность	15–90 %
Атмосферное давление	600–1100 гПа

Информация для заказа

LBB4416/01 Системный кабель с разъемами, 0,5 м
Гибридный сетевой кабель Praesideo длиной 0,5 м с сетевыми разъемами.
Номер заказа **LBB4416/01**

LBB4416/02 Системный кабель с разъемами, 2 м
Гибридный сетевой кабель Praesideo длиной 2 м с сетевыми разъемами.
Номер заказа **LBB4416/02**

LBB4416/05 Системный кабель с разъемами, 5 м
Гибридный сетевой кабель Praesideo длиной 5 м с сетевыми разъемами.
Номер заказа **LBB4416/05**

LBB4416/10 Системный кабель с разъемами, 10 м
Гибридный сетевой кабель Praesideo длиной 10 м с сетевыми разъемами.
Номер заказа **LBB4416/10**

LBB4416/20 Системный кабель с разъемами, 20 м
Гибридный сетевой кабель Praesideo длиной 20 м с сетевыми разъемами.
Номер заказа **LBB4416/20**

LBB4416/40 Системный кабель с разъемами, 40 м
Номер заказа **LBB4416/40**

LBB4416/00 Системный кабель без разъемов, 100 м
Гибридный сетевой кабель Praesideo длиной 100 м без разъемов для кабелей индивидуальной длины для использования с сетевыми разъемами LBB4417/00.
Номер заказа **LBB4416/00**

LBB4417/00 Комплект системных коннекторов
Сетевые разъемы Praesideo для использования с сетевым кабелем LBB4416/00 для 10 кабелей с индивидуальной длиной (комплект из 20 штук).
Номер заказа **LBB4417/00**

LBB4418/00 Комплект инструментов для монтажа кабеля
Кейс со специальными инструментами для создания сетевых кабелей индивидуальной длины.
Номер заказа **LBB4418/00**

Представительство:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com