



LBB 4416/xx – Kable sieciowe



Kable sieciowe posiadają złącza na obu końcach i mają różne długości. Rozszerzenie w oznaczeniu typu sygnalizuje długość kabla. Kabel LBB 4416/00 jest dostarczany bez złączy. Złącza do tego kabla (LBB 4417/00) są dostępne oddzielnie.

Podstawowe funkcje

LBB 4416 /01 /02 /05 /10 /20 /50

Są to specjalne kable z dwoma światłowodami plastikowymi do transmisji danych oraz dwiema żyłami miedzianymi do rozprowadzania zasilania.

Wszystkie kable posiadają zarobione złącza. Kable łączą sterownik sieciowy ze wzmacniaczami mocy, ekspanderami audio, stacjami wywoławczymi, itp.

LBB 4416/00

Jest to specjalny kabel z dwoma plastikowymi światłowodowymi do transmisji danych oraz dwiema żyłami miedzianymi do rozprowadzania zasilania.

Kabel ma dł. 100 m i nie posiada złączy. Złącza LBB 4417/00 zarabia się na końcach kabla po ustaleniu jego wymaganej długości. Kable łączą sterownik sieciowy ze wzmacniaczami mocy, ekspanderami audio, stacjami wywoławczymi, itp.

Certyfikaty i świadectwa

| Region | Certyfikacja | |
|----------------------------|---|-----|
| Europa | CE | |
| | TUEV-SUED | TUV |
| | GL | GL |
| Ognioodporność | IEC 60332-1 60 s | |
| Poziom zawartości halogenu | IEC 60754-2 pH >4,3, przewodność <10 μS/mm | |
| Poziom dymienia | IEC 61034-2 transmisja światła >60% | |

Planowanie

Kable posiadają następujące długości

| | |
|-------------|--------------------|
| LBB 4416/00 | 100 m (bez złączy) |
| LBB 4416/01 | 0,5 m |
| LBB 4416/02 | 2 m |
| LBB 4416/05 | 5 m |
| LBB 4416/10 | 10 m |
| LBB 4416/20 | 20 m |
| LBB 4416/50 | 50 m |

Dane techniczne**Parametry elektryczne**

| | |
|-------------|--------------------------------|
| Żył | miedz, linka 1 mm ² |
| Rezystancja | <0,018 Ω/m |

Parametry optyczne

| | |
|---------------------|----------------------------------|
| Światłowod | PMMA, 1 mm |
| Apertura numeryczna | 0,5 |
| Tłumienność | <0,17 dB/m przy 650 nm |
| Straty na zgięciach | <0,5 dB (r=20 mm, 90°) JIS C6861 |

Parametry mechaniczne

| | |
|--------------------------|-------------|
| Wymiary (średnica) | 7 mm |
| Kolor | czarny |
| Odporność na rozciąganie | maks. 150 N |

Parametry środowiskowe

| | |
|-------------------------|----------------|
| Temperatura pracy | -40 ÷ +65°C |
| Wilgotność | 15 - 90% |
| Ciśnienie atmosferyczne | 600 - 1100 hPa |

Zamówienia - informacje**Sprzęt**

LBB 4419/00 Sprzęgacze kablowe (10 szt.) **LBB4419/00**
stosowane do sprzęgania kabli sieciowych
LBB 4416/xx ze sobą w celu uzyskiwania większych długości kabli przedłużających.

Zamówienia - informacje

LBB 4416/00 Kabel sieciowy o dł. 100 m **LBB4416/00**
bez zarobionych złączy sieciowych

LBB 4418/00 Zestaw narzędzi do zarabiania złączy kablowych **LBB4418/00**

LBB 4417/00 Zestaw złączy sieciowych (20 szt.) **LBB4417/00**
20 złączy stosowanych wraz z kablem sieciowym.

LBB 4416/01 Kabel sieciowy o dł. 0,5 m **LBB4416/01**
z zarobionymi złączami sieciowymi

LBB 4416/02 Kabel sieciowy o dł. 2 m **LBB4416/02**
z zarobionymi złączami sieciowymi

LBB 4416/05 Kabel sieciowy o dł. 5 m **LBB4416/05**
z zarobionymi złączami sieciowymi

LBB 4416/10 Kabel sieciowy o dł. 10 m **LBB4416/10**
z zarobionymi złączami sieciowymi

LBB 4416/20 Kabel sieciowy o dł. 20 m **LBB4416/20**
z zarobionymi złączami sieciowymi

LBB 4416/50 Kabel sieciowy o dł. 50 m **LBB4416/50**
z zarobionymi złączami sieciowymi