

13 光ファイバケーブル

10GBASE-SR/SW規格に対応、10ギガ伝送の光ファイバケーブル。

HKB-MOM3LCLCシリーズ メガネ型光ファイバケーブル(マルチ50μm OM3、LC×2-LC×2) **特注可能**

HKB-MOM4LCLCシリーズ メガネ型光ファイバケーブル(マルチ50μm OM4、LC×2-LC×2) **特注可能**

RoHS
6-10

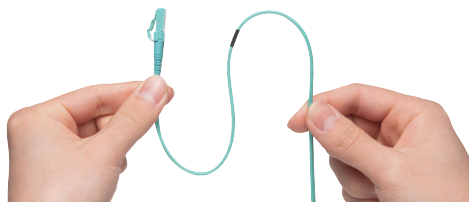


マルチ
モード
OM3

ケーブル特性・波長	850nm	1300nm
伝送損失	3.5dB/km以下	1.5dB/km以下
全モード動振帯域	1500MHz-km以上	500MHz-km以上
限定モード動振帯域	2000MHz-km	—



柔軟でスリムなメガネ型構造で、ラック内・配線ダクト内での取回しが容易



マルチ
モード
OM4

ケーブル特性・波長	850nm	1300nm
伝送損失	3.5dB/km以下	1.5dB/km以下
全モード動振帯域	3500MHz-km以上	500MHz-km以上
限定モード動振帯域	4700MHz-km	—

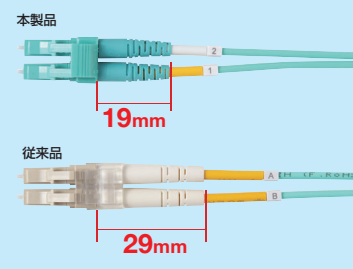


2月中旬発売予定

特長・仕様

- 10GBASE-SR/SW規格伝送に対応する10ギガビット高速通信が可能な光ファイバケーブルです。
- HKB-MOM4LCLCシリーズは、最大400mまでの10Gbps伝送に対応しています。
- 毒性の高いハロゲンを含まない、安心のLSZH外皮仕様です。

ショートブーツを採用、ケーブルを曲げた際の出っ張りを抑えられる



<共通仕様>

光ファイバコア径	50μm
光ファイバクラッド径	125μm
ファイバ種別	マルチモード
芯数	2芯
コネクタ形状	LCコネクタ×2-LCコネクタ×2 デュプレックスタイプ、分割可能 TIA/EIA-604-10準拠 IEC 61754-20準拠 ショートブーツ形状(LC 19mm)
コネクタ研磨	UPC研磨
コネクタ反射減衰量	30dB以上
標準外径	2.0×4.0mm
ケーブルカラー	アクア(水色)
形状仕様タイプ	メガネ
使用環境	屋内用
光ファイバ分類	グレートインデックス(GI)
材質	LSZH
難燃性	IEC 60332-1
許容曲げ半径	敷設時40mm(20D)以上 敷設後 20mm(10D)以上

10ギガビットイーサネット完全対応、長距離伝送可能な光ファイバケーブル。

HKB-MOS2LCLCシリーズ メガネ型光ファイバケーブル(シングル9μm、LC×2-LC×2) **オープン価格 特注可能**

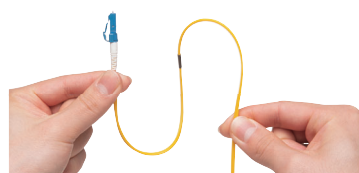
RoHS
6-10



シングル
モード
OS2

HKB-MOS2LCLC-01

柔軟でスリムなメガネ型構造で、ラック内・配線ダクト内での取回しが容易



ケーブル長	品番 JAN	税抜価格	パッケージサイズ
1m	HKB-MOS2LCLC-01 4969887 775684	¥1,420	W250×D250 ×H10mm
2m	HKB-MOS2LCLC-02 4969887 775691	¥1,500	W250×D250 ×H10mm
3m	HKB-MOS2LCLC-03 4969887 775707	¥1,560	W250×D250 ×H15mm
5m	HKB-MOS2LCLC-05 4969887 775714	¥1,700	W250×D250 ×H15mm
10m	HKB-MOS2LCLC-10 4969887 775721	¥2,040	W250×D250 ×H20mm
15m	HKB-MOS2LCLC-15 4969887 775738	¥2,360	W250×D250 ×H20mm
20m	HKB-MOS2LCLC-20 4969887 775745	¥2,700	W250×D250 ×H25mm
30m	HKB-MOS2LCLC-30 4969887 775752	¥3,380	W250×D250 ×H30mm

2月中旬発売予定

特長・仕様

- 10GBASE-LRなどの10ギガビットから、1000BASE-LXなどのギガビットでの使用も可能です。
- ショートブーツを採用、ケーブルを曲げた際の出っ張りを抑えられます。

光ファイバコア径	SM9μm
光ファイバクラッド径	125μm
ファイバ種別	シングルモード
芯数	2芯
コネクタ形状	LCコネクタ×2-LCコネクタ×2 デュプレックスタイプ、分割可能 TIA/EIA-604-10準拠、IEC 61754-20準拠 ショートブーツ形状(LC 19mm)
コネクタ研磨	UPC研磨
コネクタ反射減衰量	30dB以上
適合規格	1000BASE-LX、1000BASE-ZX、 10GBASE-LR、10GBASE-ER、10GBASE-ZR
バックアップ径	900ミクロン
使用環境	屋内用
標準外径	2.0×4.0mm
ケーブルカラー	イエロー
形状仕様タイプ	メガネ
光ファイバ規格	OS2
光ファイバ分類	汎用シングルモード(SM)
光波長	1310nm、1550nm
材質	LSZH
難燃性	IEC 60332-1
許容曲げ半径	敷設時40mm(20D)以上、敷設後 20mm(10D)以上