

光ファイバケーブル

損失や減衰なく長距離の高速データ伝送が可能な光ファイバケーブルです。

また電気的なノイズの影響を受けませんので、短距離であってもノイズの影響を受けやすい環境での使用には最適です。

ファイバはマルチモード、62.5ミクロンの屋内用で、SCコネクタとSTコネクタのケーブルをラインナップしました。

【ファイバの仕様】

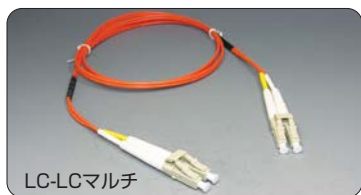
適合規格		1000BASE-LX/SX 100BASE-FX 10BASE-FL
線種		マルチモード、2芯(メガネ型)
光ファイバコア径		62.5ミクロン
光ファイバ芯径		125ミクロン
最小曲げ半径		50mm
ジャケット材質		PVC
ジャケット色		オレンジ
ジャケット外径		2.9mm(×2本)
最大通信距離	波長850nm(1000BASE-SX)	300メートル
	波長1300nm(1000BASE-LX)	550メートル
最小伝送帯域	波長850nm(1000BASE-SX)	220MHz-km
	波長1300nm(1000BASE-LX)	600MHz-km
ケーブル重量		16g/m
使用温度範囲		-20°~+75°
製造元		米国 Belden 社
製造元型番		PTZ6002

特注ケーブルの製作

MTRJ、LC、MUなど、他のコネクタを使用したケーブルやシングルモードケーブルも製作可能です。

また、長距離伝送用の長尺のケーブルやループバックケーブルも製作いたします。

特注製作に関する詳しいサービス内容やご依頼方法などについては、☎ 178ページおよび180ページをご覧ください。



LC-LCマルチ



LC-LCシングル



MTRJ-MTRJマルチ



SC-MTRJマルチ



SC-MTRJシングル



MU-MUシングル



SCループバック



MTRJループバック



LCループバック