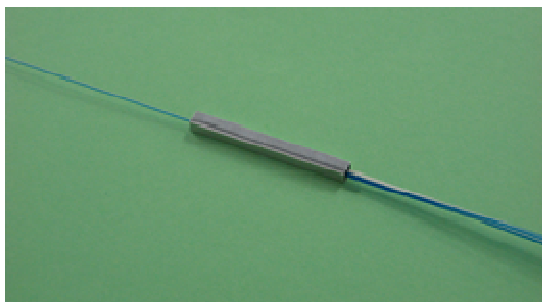


## PLC 型光スプリッタ 2 波長伝送用スプリッタ



### 適用

- PON (Passive Optical Network) 式 FTTH システム
- 光伝送装置における通信・映像信号の分配

型番 : PS202 -2x1xN

### 概要

PS202-2x1xN は PLC (Planar Lightwave Circuit) 技術を用いた通信 (1310nm 帯) と映像 (1550nm) の入力信号を一对として分岐出力可能な小型の光スプリッタです。PON 式 FTTH システムの構築に最適であり、大幅な施工コストの低減と省設置スペースを実現します。

### 特徴

- 小型構造
- 光機器内での使用に好適
- 高信頼性 (Telcordia GR-1209, GR-1221 Qualified)

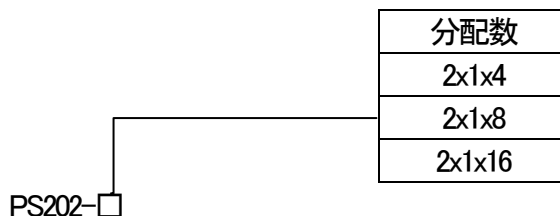
### 仕様

項目	仕様		
適用ファイバ	φ0.25 mm シングルモードファイバ		
適用波長	1260~1360nm および 1480~1580nm		
分配数	2x1x4	2x1x8	2x1x16
損失	≦8.0dB	≦11.0dB	≦14.5dB
均一性	≦1.0dB	≦1.0dB	≦1.5dB
寸法	4W×4D×40L mm	4W×4D×40L mm	7W×4D×60L mm
偏波変動	≦0.3dB <sub>pp</sub>		
反射減衰量	≧50dB		
ダイレクティブティ	≧50dB		
動作温度	-40~+75°C		
リードファイバ長	2m 以上 (標準)		

注) 製品仕様コネクタ特性は含みません。

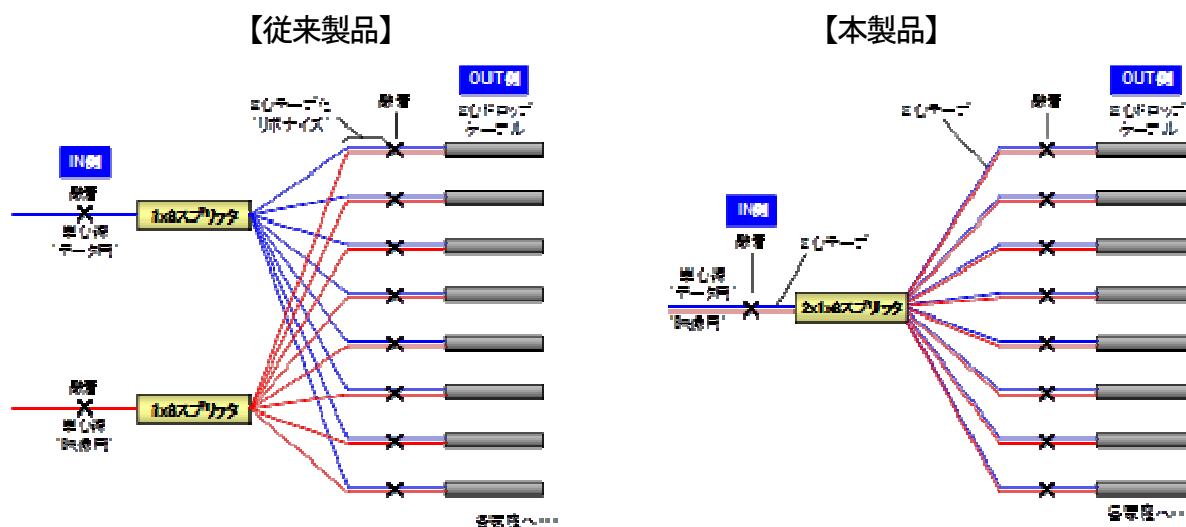
※コネクタ無し、リードファイバ長 2m 以上が標準となります。

## ご注文方法



## システム構成例

\*PS202-2x1x8 の場合



※本書に記載される仕様内容は、お断り無く変更することがありますのでご了承下さい。



本 社 〒100-8322 東京都千代田区丸の内2丁目2番3号(丸の内仲通りビル)

TEL(03)3286-3182 FAX(03)3286-3708

関西支社 〒530-0004 大阪市北区堂島浜2丁目1番29号(古河ビル)

TEL(06)6346-4068 FAX(06)6346-4128