

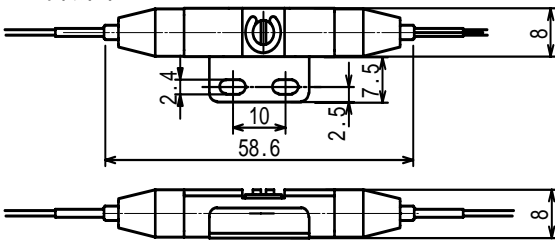


# ILF

## 外寸8mm角の実装タイプの波長固定フィルタモジュール



外觀図



### 用途

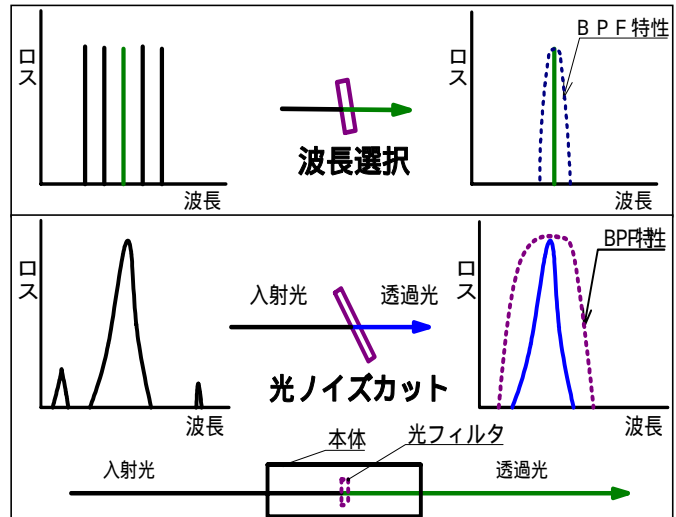
- ・ 光通信システムの試作、開発
- ・ 光通信機器への応用

WDM用の波長選択  
光ノイズカット

### 特長

- ・ 外寸8mm角の小型実装タイプ
- ・ 溶接によるファイバ固定で信頼性UP

使用例（イメージ）



### 仕様

型式	中心波長	固定させる中心波長を指定してください。(例：1560nm) 波長公差 ±0.15nm		
ILF	ファイバ種	SMF 他(PMF、DSF等)も対応可能		
	ファイバコネクタ	FC/SPC 他(SC、APC等)も対応可能		
	フィルタ種 (標準BPF)	半値幅	キャビティ数	ロス
		1 ± 0.2nm	1	1dB
3 ± 0.3nm		1	1dB	
	5 ± 0.5nm	2	1dB	
	形状	W8 × H8 × L58.6mm (但し、取り付け部を除く)		

仕様は予告なく変更することがあります。  
フィルタは自社で製作しています。特性上ご希望があればご相談下さい。

### お問い合わせ先



山一電機グループ  
**光伸光学工業株式会社**  
Koshin Kogaku Co., Ltd.

営業部  
〒259-1302 神奈川県栗野市菩提69-3  
TEL : 0463-75-5196 FAX : 0463-75-3535  
E-mail : sales@koshin-kogaku.co.jp URL : http://www.koshin-kogaku.co.jp



**山一電機株式会社**  
YAMAICHI ELECTRONICS Co., Ltd.

本社営業部  
〒143-8515 東京都大田区中馬込3-28-7  
TEL : 03-3778-6155 FAX : 03-3778-6177