

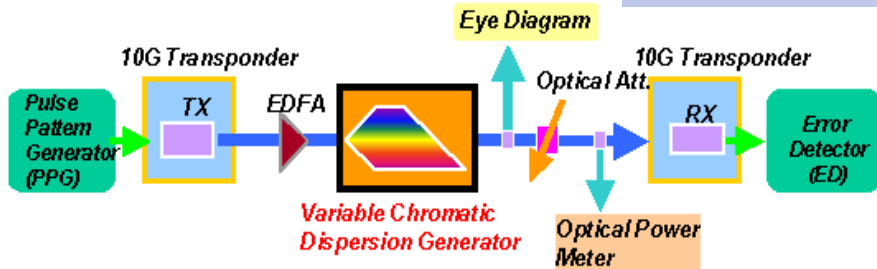
# VIPA型可変波長分散発生器

## 概説

- VIPA (Virtually Imaged Phased Array)型可変分散補償器を内蔵
- 分散量は、フロントパネルおよび電気インタフェース (RS-232C,GPIB) にて制御
- C-band およびL-band 品をラインアップ
- ITU-Tグリッド波長に加えて、任意の透過波長を設定し使用可能

## 適用例

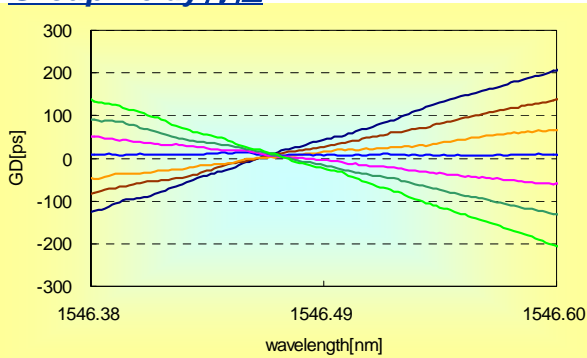
- トランスポンダモジュールの分散トレランス測定
- WDMシステムの分散トレランス測定
- 分散発生/分散補償用途



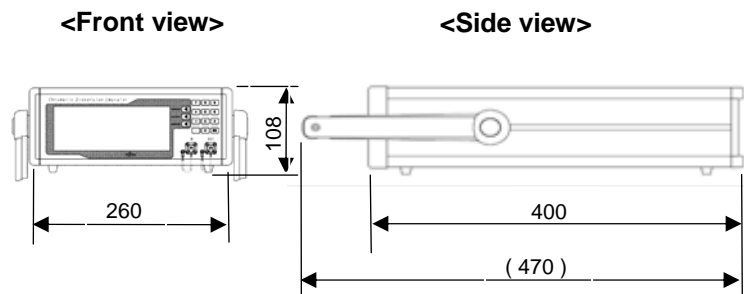
## 主要諸元

Part Number	FIM70310	FIM70311	FIM70340	FIM70341	FIM70342	FIM70343
Application	10Gbps system		40Gbps system			
	C-band	L-band	C-band		L-band	
			Odd	Even	Odd	Even
Operation Wavelength Range	1525.273 to 1564.679 nm	1570.005 to 1609.624 nm	1525.661 to 1564.679 nm	1570.416 to 1609.192 nm		
Channel Spacing	100GHz		200GHz			
Insertion Loss (Typ.)	8.7 dB		8.7 dB			
Dispersion Tunable Range	± 1800 ps/nm		± 400 ps/nm			
Group Delay Ripple (Typ.)	± 5.0 ps		± 3.0 ps			
Operating Case Temperature	15 to 35 °C		15 to 35 °C			
Size	260 x 400 x 108 mm 10.3 x 15.8 x 4.3 inches		260 x 400 x 108 mm 10.3 x 15.8 x 4.3 inches			
Control Interface	RS232C, GPIB		RS232C, GPIB			

## Group Delay特性



## 外観



製品ホームページ <http://jp.fujitsu.com/telecom/optcompol/>

● 製品についてのお問い合わせ、ご用命は下記宛お申しつけ下さい。

## 富士通株式会社

光モジュール事業本部 営業部

〒211-8588 神奈川県川崎市中原区上小田中4-1-1  
 TEL: 044-754-3757(直通) FAX: 044-754-3598  
 E-mail: sales@ml.css.fujitsu.com