

**We can.**

## Optical Transmitter unit FH-OT-7707シリーズ



### Feature

Frequency length:70 ~ 770MHz

by Direct Modulation

Max 8 Transmitter on sub-rack(FH-MF-1013A)

## Specification

Item	Specification
Frequency range	70 ~ 770MHz
RF input level	76dB $\mu$
Impedance	75 / F (female)
Transmittion capacity	NTSC : 74 ch digital
Type of transmitter	DFB - LD
Wave length	1310nm $\pm$ 20nm
Fiber	SMF 10 / 125 $\mu$ m
Optical connector	SC - APC / SC - SPC
Optical output power	6dBm / 9dBm / 11dBm / 12dBm / 15dBm
Number of output port	1port
Modulation method	DM
Adjustment range of OMI	+ 2 ~ - 2dB
Monitor level	- 10dB $\pm$ 1dB
Frequency flatness	$\pm$ 1dB
Return loss(RF)	14dB
CNR(* 1)	51dB
CSO(* 1)	- 60dB
CTB(* 1)	- 65dB
Operating valtage	DC 24V $\pm$ 5%
Operating current	600mA
Operating temp	0 ~ 40
Dimension	44.5 (W) $\times$ 149.0 (H) $\times$ 351.9 (D)mm
Mass	1.8kg



### 安全に関するご注意

商品を安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

このカタログに記載の商品に関するお問い合わせは下記までお願いいたします。仕様および外観は、改良のため予告なく変更される事がありますので、あらかじめご了承ください。カタログと実際の色とは印刷の関係で、多少異なる場合があります。

古河電気工業株式会社 情報通信カンパニー ブロードバンド製品部 <http://www.furukawa.co.jp>

技術ユニット 〒100-8322 東京都千代田区丸の内2-6-1 (03)3286-3145