

豊富な自社製品でお客様のご要望にお応えします



前面写真

DV28RB: 分配器(Rb)
(単体コード: 3275DV)



背面写真

概要

- ◆ 本器は、基準信号を分配するための分配器です。
10MHz基準周波数を10分配する回路を2系統、1秒パルス(1PPS)を5分配する回路を2系統内蔵します。

構造

- ◆ 本体
外形寸法: 480(W)×99(H)×350(D)mm (突起物は含まず)
質量: 7.0kg以下

定格

10MHz入力 (2系統)	各系統入力数	1
	入力レベル	0dBm±3dB
	コネクタ	BNC-J
	インピーダンス	50Ω
1秒パルス(1PPS)入力 (2系統)	各系統入力数	1
	入力レベル	VIL: 0~0.8V、VIH: 2.0~5.0V
	コネクタ	BNC-J
	インピーダンス	50Ω
10MHz出力 (2系統)	各系統出力数	背面: 10、前面モニタ: 1
	出力レベル	入力レベル±1dB
	コネクタ	BNC-J
	インピーダンス	50Ω
1秒パルス(1PPS)出力 (2系統)	各系統出力数	背面: 5、前面モニタ: 1
	出力レベル	VOH: 2.4~5.0V
	コネクタ	BNC-J
	インピーダンス	50Ω (50Ω終端時はプルダウンすること、プルアップは不可)
電源電圧	DC+48V±15%以内2系統	
消費電力	20 W以下	
使用	連続	
使用環境	温度	-10℃~+45℃ (性能保証範囲) -20℃~+60℃ (動作保証範囲)
	湿度	45%~90%RH (ただし結露しないこと)

性能

10MHz出力レベル安定度	±1dB 以内	
1秒パルス遅延時間	50ns以内	
アラーム 監視項目	電源異常	2系統のDC電源入力をダイオード合成後で監視、電圧が+36V以下に低下した場合、警報を出力
	10MHz入力レベル低下	2系統の10MHz入力のレベル低下を独立に監視、-4dBm以下に低下した場合、警報を出力
	1秒パルス入力検知	1秒パルス入力がTTLレベルとして検出できない場合 (VIL: 0.8V以上、VIH: 2.0V以下) 警報を出力
	1秒パルス出力レベル低下	モニタ出力を除く何れかの1秒パルス出力がTTLレベルとして検出できない場合 (VIL: 0.8V以上、VIH: 2.0V以下) 警報を出力

この掲載内容は、予告なく変更することがあります。ご了承下さい。



日本通信機株式会社

Japan Communication Equipment Co., Ltd.

URL: <http://www.nitsuki.com> E-mail: eigyoun@nitsuki.com

本社・営業部: 神奈川県 大和市 深見西 7-4-12 (〒242-0018)
大阪支店: 大阪府 吹田市 広芝町22-22-202号 (〒564-0052)
仙台支店: 宮城県 仙台市 青葉区 台原2丁目15-55-608 (〒981-0911)

電話 046-260-3150
電話 06-6338-7263
電話 022-274-7258



JQA-1470

JQA-EM2172