

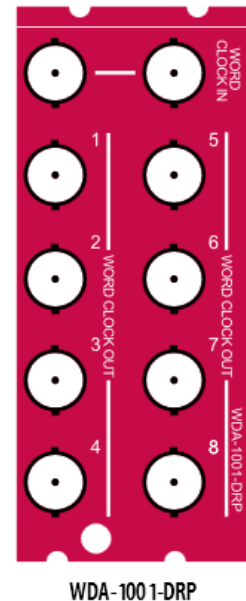
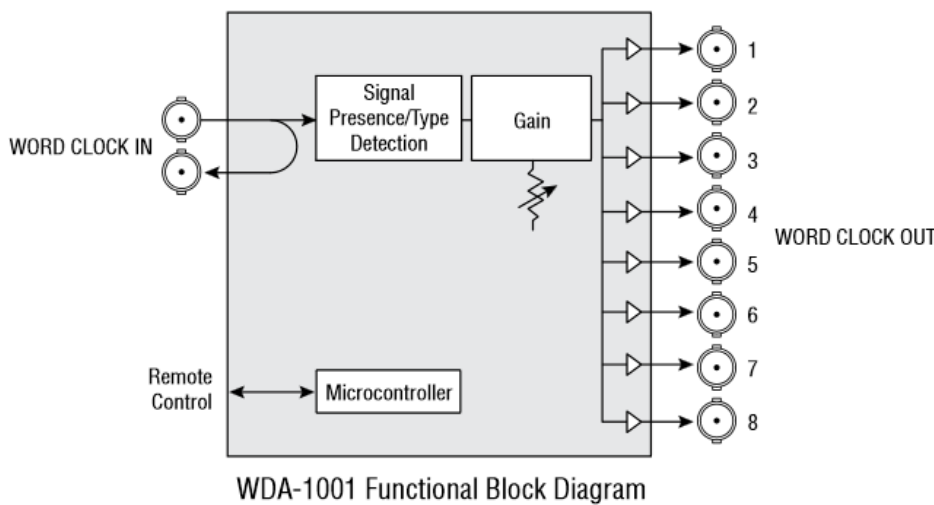
WDA-1001



ワードクロック分配器

WDA-1001 は DENSITE シリーズのフレームに実装するワードクロック分配器です。広い周波数帯域とレベルに対応します。DC 接続により、AC カップリングと TTL/CMOS タイプの両方をサポートします。設定可能な敷居値により、入力信号の有無を判断します。

- ・ 8 分配
- ・ DC カップリング
- ・ 広い周波数帯域とレベルに対応
- ・ AC カップリングと TTL/CMOS タイプの両方に対応
- ・ FDIF-2 のワードクロック対応
- ・ 入力信号の有無を判断
- ・ 出力信号のレベル調整



仕様

入力		AC カップリング入力
信号	TTL/CMOS、AC カップリング、SDIF-2	13Vp 1KΩ負荷
最大レベル	±8Vp	6Vp 75Ω負荷
インピーダンス	> 6KΩ	
出力		プロセス
信号	DC カップリング出力	DC カップリング、リクロック無、整形無
インピーダンス	75Ω	帯域 32~96KHz
出力負荷	≥75Ω	ゲイン調整
最大出力レベル		-3~+12dB >1KΩ負荷
TTL 入力	+7Vp 1KΩ負荷	-9~+3dB 75KΩ負荷
	+3.5Vp 75Ω負荷	遅延 <50ns
		消費電力 8W(最大)

オーダリングガイド

DENSITE 2 フレーム用	DENSITE 3 フレーム用	
WDA-1001	WDA-1001-3RU	ワードクロック分配器、1 入力 8 出力分配器
WDA-1001-DRP	WDA-1001-DRP-3RU	2 スロット幅背面パネル

フレーム

DENSITE 2 DENSITE-PSU-AC	2U サイズフレーム&電源(20 スロット) イーサネットポート付 リダundant電源
DENSITE 3 DENSITE 3-PSU-AC	3U サイズフレーム&電源(20 スロット)イーサネットポート付 リダundant電源
DENSITE 3+FR1 DENSITE 3+ FR1-PSU-AC	1U サイズフレーム&電源(4 スロット)イーサネットポート付 リダundant電源
DENSITE 3 MINI DENSITE 3 MINI-PSU	1U ハーフラックフレーム&電源(2 スロット) イーサネットポート付 リダundant電源