

A opção Leitor de Código de Tempo (Time Code Reader) para a Serie GMR detecta e sincroniza automaticamente o código de tempo recebido utilizando um circuito de controle automático de ganho, lendo e sincronizando com código de tempo SMPTE ou IRIG-B, bem como com formas de onda IRIG-A e IRIG-E.

		SMPTE 12M	IRIG-B0 (DCLS, PWM)	IRIG-B1 (AM)	IRIG-A (DCLS)	IRIG-A (AM)	IRIG-E (DCLS)	IRIG-E (AM)
Frequencia		24, 25, 30 fps NDF e 29.97 DF	1kHz, 1mS	1kHz, 1mS	10kHz, 0.1mS	10kHz, 0.1mS	100Hz, 10mS	100Hz, 10mS
Gama do Nivel de Entrada		0.2-18 Vpp (2 Vpp nom)	0.5-12Vp (5Vpp nom)	0.5-8Vpp (5 Vpp nom)	0.5-12 Vp (5 Vp nom)	0.5-8Vpp (5 Vpp nom)	0.5-12 Vp (5 Vp nom)	0.5-8Vpp (5 Vpp nom)
Impedancia de Entrada kΩ		>10 kΩ			>10 kΩ			
Relacao Marca/Espaco		N/A	N/A	3.3:1	N/A	3.3:1	N/A	3.3:1
Ajuste Automatico de Ganho		Em toda a gama do nivel de entrada						
Numero de Entradas (SE: Single Ended - Nao Equilibrado, Diferencial - Equilibrado)		1 SE, 1 DIFF	1 SE, 1 DIFF	1 SE, 1 DIFF	1 SE, 1 DIFF	1 SE, 1 DIFF	1 SE, 1 DIFF	1 SE, 1 DIFF
Tipo		NDF	DCLS	AM 1kHz	DCLS	AM 10kHz	DCLS	AM 100Hz
Codificacao		Nenhuma, Leitch SMPTE 309M	Nenhuma ou IEEE 1344 year ou IRIG STD 200-04					
Expressao Codificada IRIG IRIG STD 200-04	0 BCD TOY , CF, SBS	N/A	B000	B120	A000	A130	E000	E110
	1 BCD TOY , CF	N/A	B001	B121	A001	A131	E001	E111
	2 BCD TOY	N/A	B002	B122	A002	A132	E002	E112
	3 BCD TOY , SBS	N/A	B003	B123	A003	A133	E003	E113
	4 BCD TOY , BCD YEAR , CF , SBS (IEEE-1344 - 1995 Encoding)	N/A	B004	B124	A004	A134	E004	E114
	5 BCD TOY , BCD YEAR , CF	N/A	B005	B125	A005	A135	E005	E115
	6 BCD TOY , BCD YEAR	N/A	B006	B126	A006	A136	E006	E116
	7 BCD TOY , BCD YEAR , SBS	N/A	B007	B127	A007	A137	E007	E117