

La opción de lector de código de tiempo para la serie GMR detecta y se enclava automáticamente al código de tiempo entrante mediante un circuito de control automático de ganancia, leyendo y sincronizándose con el código de tiempo SMPTE o IRIG-B, así como con las 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)
Frecuencia		24, 25, 30 fps NDF y 29.97 DF	1kHz, 1mS	1kHz, 1mS	10kHz, 0.1mS	10kHz, 0.1mS	100Hz, 10mS	100Hz, 10mS
Rango de nivel de entrada		0.2-18 Vpp (2 Vpp nom)	0.5-12Vp (5Vpp nom)	0.5-8Vpp (5 Vpp nom)	0.5-12Vp (5 Vp nom)	0.5-8Vpp (5 Vpp nom)	0.5-12Vp (5 Vp nom)	0.5-8Vpp (5 Vpp nom)
Impedancia de entrada kΩ		>10 kΩ			>10 kΩ			
Relacion marca-espacio		N/A	N/A	3.3:1	N/A	3.3:1	N/A	3.3:1
Ajuste automatico de ganancia		En todo el rango de nivel de entrada						
Numero de entradas (SE: Single Ended - No balanceada, Differential - Balanceada)		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
Codificacion		None, Leitch Data SMPTE 309M	None o IEEE 1344 year o IRIG STD 200-04					
Expresion 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 - N/A 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