

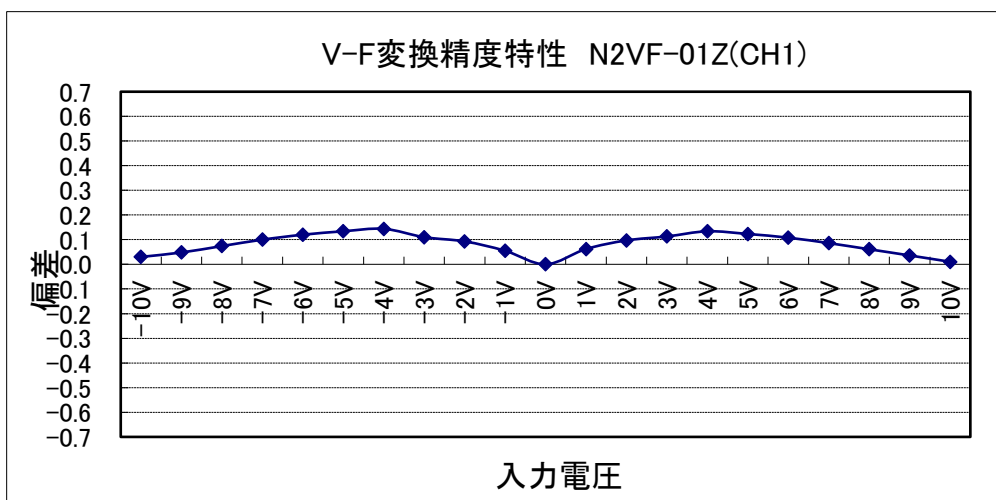
V-F変換精度特性

CH1	入力電圧	出力(KHz)	偏差
	0V		0.000
Normal	1mV	0.101	0.001
	2mV	0.201	0.001
	5mV	0.501	0.001
	10mV	1.002	0.002
	20mV	2.003	0.003
	50mV	5.005	0.005
	100mV	10.008	0.008
	200mV	20.015	0.015
	500mV	50.035	0.035
	1V	100.062	0.062
	2V	200.097	0.097
	3V	300.113	0.113
	4V	400.134	0.134
	5V	500.123	0.123
	6V	600.108	0.108
	7V	700.086	0.086
	8V	800.061	0.061
9V	900.036	0.036	
10V	1000.010	0.010	
Reverse	-1mV	0.091	-0.009
	-2mV	0.191	-0.009
	-5mV	0.491	-0.009
	-10mV	0.991	-0.009
	-20mV	1.992	-0.008
	-50mV	4.994	-0.006
	-100mV	9.998	-0.002
	-200mV	20.005	0.005
	-500mV	50.026	0.026
	-1V	100.055	0.055
	-2V	200.093	0.093
	-3V	300.110	0.110
	-4V	400.144	0.144
	-5V	500.134	0.134
	-6V	600.120	0.120
	-7V	700.100	0.100
	-8V	800.074	0.074
-9V	900.048	0.048	
-10V	1000.030	0.030	

2024/12/25

電圧電流発生器
6156(ADC)

ユニバーサルカウンタ
SC-7205H(岩通計測)



V-F変換精度特性

CH2	入力電圧	出力(KHz)	偏差
	0V		0.000
Normal	1mV	0.100	0.000
	2mV	0.200	0.000
	5mV	0.500	0.000
	10mV	1.000	0.000
	20mV	2.001	0.001
	50mV	5.003	0.003
	100mV	10.006	0.006
	200mV	20.012	0.012
	500mV	50.030	0.030
	1V	100.054	0.054
	2V	200.085	0.085
	3V	300.099	0.099
	4V	400.122	0.122
	5V	500.110	0.110
	6V	600.095	0.095
	7V	700.067	0.067
	8V	800.040	0.040
9V	900.005	0.005	
10V	999.983	-0.017	
Reverse	-1mV	0.109	0.009
	-2mV	0.209	0.009
	-5mV	0.509	0.009
	-10mV	1.009	0.009
	-20mV	2.009	0.009
	-50mV	5.011	0.011
	-100mV	10.014	0.014
	-200mV	20.020	0.020
	-500mV	50.038	0.038
	-1V	100.060	0.060
	-2V	200.088	0.088
	-3V	300.101	0.101
	-4V	400.130	0.130
	-5V	500.116	0.116
	-6V	600.098	0.098
	-7V	700.072	0.072
	-8V	800.038	0.038
-9V	900.000	0.000	
-10V	999.980	-0.020	

2024/12/25

電圧電流発生器
6156(ADC)

ユニバーサルカウンタ
SC-7205H(岩通計測)

