

## ITEM 1

### OSCILOSCOPIO DIGITAL

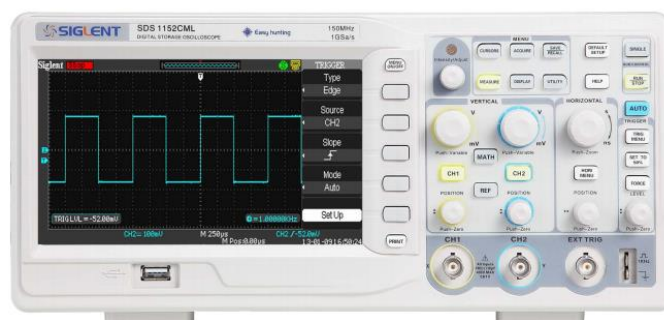
CANTIDAD: 02

MARCA: SIGLENT

MODELO: SDS1102-100MHZ

ENTREGA MOQUEGUA

FORMA DE PAGO CONTRA ENTREGA



#### Especificaciones

Todas las especificaciones se aplican a la sonda 10X y todos los SDS1000CML Serie Digital Osciloscopios de almacenamiento.

Para comprobar que el osciloscopio cumple las especificaciones, el osciloscopio debe Cumplir las siguientes condiciones:

- El osciloscopio debe haber estado funcionando continuamente durante treinta minutos
- Dentro de la temperatura de funcionamiento especificada.
- Debe realizar la operación Do Self Cal, accesible a través de la utilidad
- Menú, si la temperatura de funcionamiento cambia en más de 5 ° C.
- El osciloscopio debe estar dentro del intervalo de calibración de fábrica
- Todas las especificaciones están garantizadas a menos que se indique "típico".

Inputs	
Input Coupling	AC, DC, GND
Input Impedance	1M $\Omega$ $\pm$ 2%    16Pf $\pm$ 3Pf
Maximum Input voltage	400V (DC+AC PK-PK, 1M $\Omega$ input impedance, X10), CAT I
Ch to Ch Isolation (Both channels in same V/div setting)	>100:1 at 70MHz (SDS1152CML) >100:1 at 50MHz:(SDS1102CML) >100:1 at 35MHz:(SDS1072CML)
Probe Attenuator	1X, 10X
Probe Attenuator Factors Set	1X, 5X, 10X, 50X, 100X, 500X, 1000X

Vertical System	
Vertical Sensitivity	2mV/div -10V/div(1-2-5 order)
Channel Voltage Offset Range	2mV -200mV: $\pm$ 1.6V 206mV - 10V: $\pm$ 40V
Vertical Resolution	8 bit
Channels	2
Analog Bandwidth	150MHz(SDS1152CML) 100MHz(SDS1102CML) 70MHz(SDS1072CML)