

**Tipo de producto:** Multímetros portátiles ASYC IV

**Nombre de los productos:** MTX 3290, MTX 3291, MTX 3292, MTX 3293

## La revolución METRIX<sup>®</sup>, ASYC IV los primeros multímetros con pantalla gráfica a color

A la vez multímetros portátiles y de sobremesa, los **ASYC IV de Metrix<sup>®</sup>** son fáciles de usar, intuitivos y alimentados por baterías con cargador o pilas. Se colocan sobre el soporte o se asocian al sistema patentado Multifix que permite imantarlos o fijarlos en un armario.

El diseño es innovador, los instrumentos son compactos, sólidos y herméticos (IP 67) para facilitar las mediciones sea cual sea el entorno: mantenimiento industrial, automatización, instalación eléctrica, enseñanza superior y técnica.

4 modelos de multímetros LCD o gráficos existen para cada aplicación. Realizan con precisión las medidas de tensión (hasta 1.000 V), de corriente (hasta 20 A), de resistencia (hasta 50 Mohms), de frecuencia (hasta 5 Mhz), de temperatura (desde -200°C hasta 1.200°C)... En acceso directo, estas medidas están simbolizadas en forma de pictogramas en el conmutador electrónico de led luminoso.

Medidas secundarias relativas, control con fecha y hora, especificaciones de las tolerancias y matemáticas programables proporcionan todas las herramientas imprescindibles para el análisis de medida.



Una gran pantalla gráfica a color sobre fondo negro ofrece una lectura perfecta de las curvas de medida o valores digitales registrados hasta 10 secuencias. Pueden visualizarse en forma de traza, con la posibilidad de colocar cursores y ampliar una parte de la curva registrada.

El instrumento incorpora una ayuda disponible en francés y en inglés, que proporciona la información relativa a las medidas que se están realizando. La comunicación USB está prevista para transferir datos a un PC, para el registro y la programación con los controladores de dispositivo LV/LW. La actualización del firmware del instrumento se realiza mediante el sitio Web una vez conectado al PC.

### Características técnicas:

- Tensiones DC, AC y AC+DC hasta 1.000 V
- Corriente con lectura directa de 600 / 1.000  $\mu$ A a 10 A / 100 A \*\* 20 A (30 s máx.)
- Ancho de banda de 200 kHz
- Precisión básica 0,02%
- Medidas de tensión, corriente, resistencia, capacidad, temperatura, frecuencia, continuidad, potencia
- Memorización de 10 secuencias de medidas y hasta 6.500 valores en memoria
- Varias herramientas de análisis: vigilancia con fecha y hora MIN / MAX / AVG / Peak+ / Peak- / CF, en todas las principales posiciones con fecha y hora.
- Filtro MLI paso bajo,  $V_{LowZ}$  baja impedancia, medida dB/dBm, ciclo de trabajo, anchura de impulso, cómputo de impulso, diodo...
- Comunicación USB o Bluetooth
- 300 V CAT IV / 600 V CAT III / 1.000 V CAT IV



<b>Contacto Prensa:</b>	<b>Fulya HUET</b>
Tel.:	+33 1 44 85 44 76
Fax:	+33 1 46 27 07 48
e-mail:	fulya.huet@chauvin-arnoux.com
	www.chauvin-arnoux.com