

TBOX-3E10

PC Industrial PoE | Celeron

- Tres puertos de red PoE
- Procesador Intel Celeron Elkhart Lake J6413 de cuatro núcleos
- PC sin ventiladores (fanless)
- Alimentación 9~36VDC / 100~240VAC
- Rango amplio de temperatura -20 ~ +70°C



VER PRODUCTO EN SITIO WEB



RESISTENCIA
A VIBRACIONES



SIN VENTILADOR



AMPLIO RANGO
DE TEMPERATURA



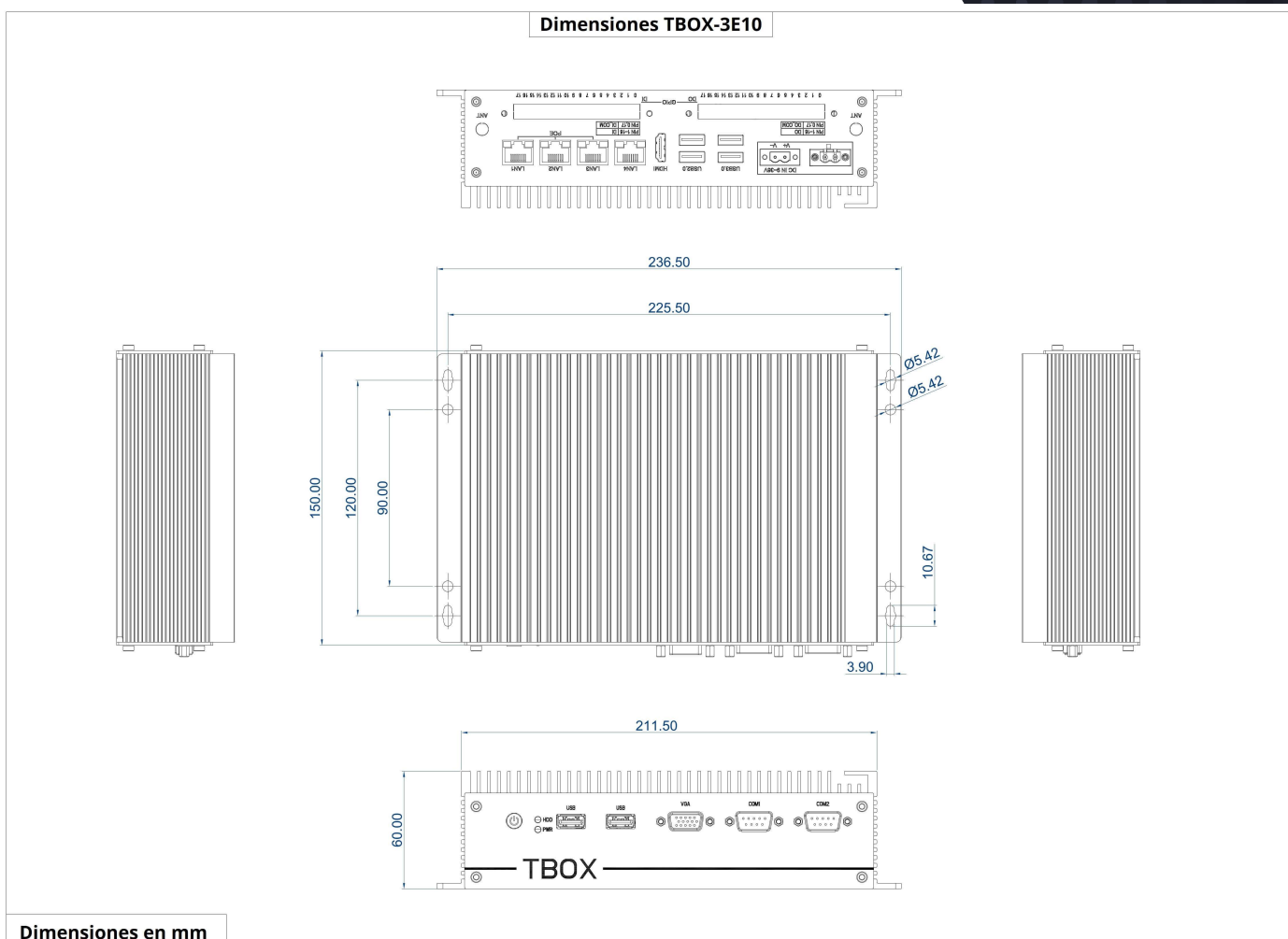
ENTRADA 9~36VDC

ESPECIFICACIONES

Hardware y sistema	CPU	Intel de 10ª generación Celeron Elkhart Lake J6413 de cuatro núcleos
	Memoria RAM	4GB / 8GB / 16GB DDR4
	Almacenamiento	1x M.2 SATA, 1x 2,5" SATA M.2 NVMe SSD: 256GB / 512B / 1TB, 2,5" SSD: 2TB / 4TB
	Tarjeta gráfica	Intel HD de 10ª generación
	Red	3x Intel I210 GBE LAN (PoE), 1x I225V. Wake on LAN
	Ranuras de expansión	1x mPCIe, 1x M.2 Key-E
	WIFI (opcional)	WIFI 6, 802.11a,b,g,n,ac,ax, Bluetooth 5.3 y 2 antenas exteriores
	Módem (opcional)	Módem 4G LTE con 1 antena exterior
	Watchdog	0 ~ 256 segundos, programable
	Sistema operativo	Windows 10 Pro, Windows 11 Pro y Linux
Puertos E/S	Puerto serie	2x RS232 (Opcional: 1x RS485)
	Ethernet	4x RJ45, 10/100/1000 Mbps LAN1~3, PoE 802.3 AF (15,4W máx. por puerto, 40W máx. total) LAN 4, 10/100/1000 Mbps
	Audio	No disponible
	USB	2x USB 3.0, 4x USB 2.0
	Salida de imagen	1x HDMI, 1x VGA
	GPIO (opcional)	32x GPIO, 16x DI y 16x DO, con aislamiento (Opcional: TBOX-3E11)
	Entrada de energía	Conector Phoenix de 2 pines
Estructura	Chasis	Aleación anodizada de aluminio
	Método de montaje	En escritorio o en pared (Opcional: anclaje en dos carriles DIN)
	Refrigeración	Gran área de aluminio específico para disipación. No tiene ventiladores
	Botones e indicadores	Botón de encendido/apagado, led de encendido y led de disco
	Dimensiones totales	236,5 x 150 x 60 (mm)
	Peso neto	1,6Kg
Energía y equipo	Temperatura de trabajo	-20 ~ +70°C
	T.ª de almacenamiento	-40 ~ +80°C
	Humedad	10 ~ 95% @40°C (No condensación)
	Vibraciones	50 ~ 500Hz, 1,5G 0,15mm entre picos
	Impacto	10G/pico (11ms)
	Entrada de energía	Fuente de alimentación externa TEGA de 100~240VAC a 12VDC Incluye conector Phoenix de 2 pines para alimentación directa 9~36VDC
	Certificación	CE

TBOX-3E10

DIMENSIONES



VER PRODUCTO EN SITIO WEB