

La marca distintiva de la máquina



Potente PC industrial de armario v800 para integración en la carcasa de la máquina.

La visualización de máquina se pueden llevar a cabo de forma sencilla, escalable y óptima con el PC industrial de armario v800. Los diferentes tamaños de pantalla y potencias del procesador responden a las necesidades de la visualización moderna y se adaptan a cualquier concepto de máquina.

Todos los dispositivos están equipados con los últimos sensores capacitivos Multi-Touch, que se pueden usar con guantes, y el programa de uso se puede crear de forma intuitiva con el software de ingeniería VisiWinNET®.

Características principales

- Pantallas de alta resolución de entre 13.3" y 24"
- Memoria de almacenamiento masivo sin partes móviles
- Refrigeración por ventilador para un máximo rendimiento o refrigeración pasiva
- Innovador concepto de refrigeración y ventiladores duraderos
- Frontal con grado de protección IP65
- VisiWinNET® para la creación de visualizaciones intuitivas

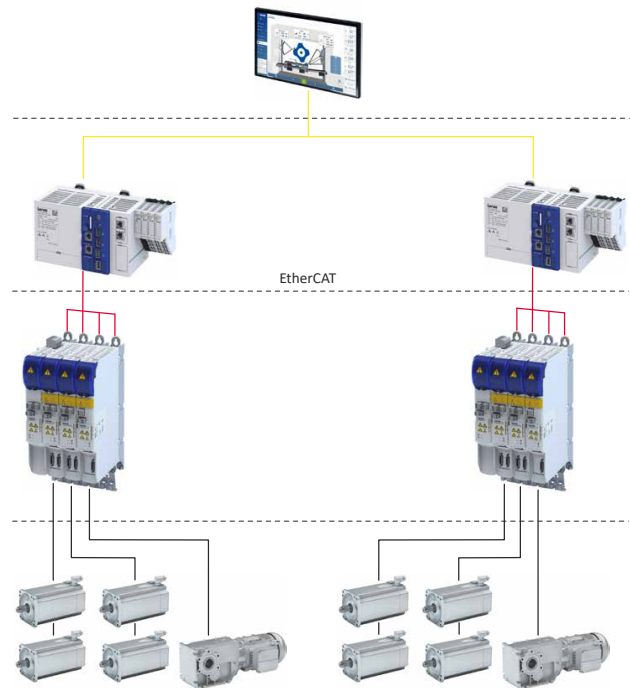
v800 c en resumen cabinet

El sistema homogéneo

Con una visualización fácil de usar, el PC industrial de armario v800 culmina la solución completa de la máquina. Además de para el intercambio de datos, el PC industrial sirve para la gestión de las máquinas, ya que permite controlar fácilmente diferentes estados operativos.

En combinación con la funcionalidad Motion de los controladores c520, c550 o c750, los accionamientos aguas abajo se integran en el control de nivel superior.

Para el control de máquinas en sí se utilizan los módulos de software de la Application Software Toolbox FAST de Lenze. Así, la ingeniería de la máquina resulta muy fácil.



Datos técnicos

Modelo	v800 c									
Diagonal de pantalla	33.8 cm (13.3")	39.1 cm (15.4")	54.6 cm (21.5")	33.8 cm (13.3")	39.1 cm (15.4")	54.6 cm (21.5")	43.9 cm (17.3")	61 cm (24")	43.9 cm (17.3")	61 cm (24")
Resolución (píxeles)	1280 x 800		1920 x 1080	1280 x 800		1920 x 1080	1920 x 1080		1920 x 1080	
Tipo de procesador	Intel® Celeron® Procesador 2002E (2 MB de caché, 1.50 GHz)			Intel® Core™ i5-4400E Procesador (3 MB de caché, 2.70 ... 3.30 GHz)			Intel® Celeron® Procesador 2980U (2 MB de caché, 1.60 GHz)		Intel® Core™ i5-4300U Procesador (3 MB de caché, 1.90 ... 2.90 GHz)	
Interfaces (traseras)	2 USB 3.0 2 USB 2.0 3 Ethernet 1000 Mbit/s 1 COM (RS232)						2 USB 3.0 1 USB 2.0 2 Ethernet 1000 Mbit/s			
Sistema operativo	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC									
Táctil	Superficie de cristal capacitiva, multitouch									
Grado de protección	IP65 (frontal) IP20 (trasero)									