



# CONTROLCLICK

A U T O M A T I Z A C I O N



[info@controlclick.cl](mailto:info@controlclick.cl) / Fono: +56-233107638 / Marín 79, Providencia - Santiago - Chile

[www.controlclick.cl](http://www.controlclick.cl)



*ControlClick se forma a partir de la necesidad de dos profesionales con más de 15 años de experiencia en el área de Automatización Industrial; de plasmar su visión sobre la comercialización de productos y servicios para el sector industrial, atendiendo requerimientos de clientes en forma rápida, eficiente y confiable. Además de la venta de productos, realizamos proyectos, asesorías y capacitaciones. Nuestro sello es ofrecer un excelente servicio de pre y post venta a nuestros clientes.*



### **PRODUCTOS DE AUTOMATIZACION**

Disponemos de una amplia gama de productos para el área de automatización industrial, con stock permanente, productos de alta calidad y precios competitivos.



### **INGENIERIA Y CAPACITACIONES**

Nuestros ingenieros cuentan con la experiencia para desarrollar proyectos de automatización, programación de equipos, asesorías y capacitaciones a clientes (online o presencial).

**Distribuidor oficial en Chile**





## CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE - PLC



- PLC marca DELTA, series DVP y AS
- Tamaño compacto
- Expandible hasta 1024 I/O
- Puertos RS-232/RS-485/LAN
- Comunicación Modbus ASCII/RTU/TCP
- Ethernet/IP y CANOpen
- Montaje a Riel DIN
- Alimentación 24Vdc
- Fácil de instalar y configurar
- Software de programación gratuito



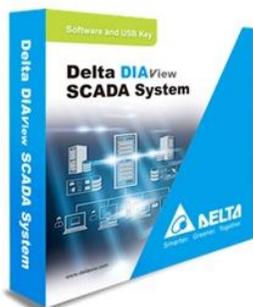
## TERMINAL DE OPERADOR - HMI



- HMI marca DELTA, serie DOP-100
- Pantallas táctiles con 65K colores
- Tamaños 4", 7", 10" y 15"
- Comunicación RS-232/RS-485/LAN
- Compatible con la mayoría de los PLC
- Modelos con servidor VNC
- Grado protección IP65
- Alimentación 24Vdc
- Software de programación gratuito



## SOFTWARE SCADA - HMI



- Software SCADA marca DELTA, serie DIAView
- Amplia librería de imágenes
- Incluye varios protocolos de comunicación, entre ellos, Delta, Modbus, etc.,
- Comunicación con base de datos
- Disponible en versiones desde 64 Tags a ilimitados Tags
- Formato Stand-Alone y Cliente/Servidor
- Llave de software física (USB dongle Key)
- Gratis versión Demo de 2 horas
- Excelente precio y fácil de utilizar



## MEDICION DE ENERGIA



- Medidores Energía marca DELTA, serie DPM
- Comunicación Modbus RS-485 y Modbus TCP/IP
- Dimensiones 96x96mm y 72x72mm
- Medición de parámetros eléctricos y armónicos
- Admite configuraciones de grupos de parámetros
- Registro de históricos y alertas
- Software de monitoreo gratis



## SERVO ACCIONAMIENTO



- Servo Driver marca DELTA, serie ASD-B3
- 220VAC/1F 100W a 1.5KW; 440VAC/3F 1KW a 7.5KW
- Resolución de 17bits (magnético) y 24bits (óptico)
- Velocidad de motores baja inercia hasta 6000RPM
- Soporta motores servo serie A2, A3, B2 y B3
- Dimensiones hasta 20% menor que la serie B2
- Modelo B3A con STO
- Puerto comunicación Mini-USB
- Comunicación RS485, CANopen, EtherCAT, DMCNET
- PT Mode Pulse input, PR Mode, Analog Voltaje Control
- Frecuencia de enclavamiento interna de 3.1Khz para mejorar la precisión en el movimiento



## VARIADOR DE FRECUENCIA - VDF



- VDF marca DELTA, serie MS300
- Tamaño compacto
- Potencias: 1-30HP
- 1AC/3AC 220V±15%, 3AC 380V±15%
- Método de control: V/F y Control Vectorial SVC
- Puerto USB de configuración
- Entradas/Salidas digitales y analógicas
- Display removible
- Puerto RS-485 Modbus (opcional Modbus TCP/IP)
- Built-in PLC



VARIADOR DE FRECUENCIA - VDF



- VDF marca MICNO, serie KE300 y AE300
- Potencias: 1 - 600HP
- Voltaje entrada: 1AC/3AC 220V±15%, 3AC 380V±15%
- Equipos robustos diseñados para todo tipo de aplicaciones
- Modelos con doble potencia con Torque Constante / Variable
- Método de control: V/F y Control Vectorial Sensorless SVC
- 3 tipos de curvas configurables V/F
- Capacidad de sobrecarga (corriente nominal):  
150% 60seg, 200% 3seg
- Display con Potenciómetro incluido y removible
- Puerto RS-485 Modbus RTU
- Software de programación gratis
- Manual de programación en español



PARTIDOR SUAVE - PS



- Partidor Suave marca MICNO, serie MSS1000-G
- Tensión de trabajo del circuito principal: AC380V-460V
- Potencias desde 15KW a 600KW
- Frecuencia 50Hz/60Hz (±2%)
- Tiempo detención suave: 0~60s
- Puerto RS-485 Modbus RTU
- Modelos ONLINE (con bypass incorporado), no requiere contactor externo de bypass.
- Protecciones incorporadas para control bombas
- Configuración rápida y sencilla



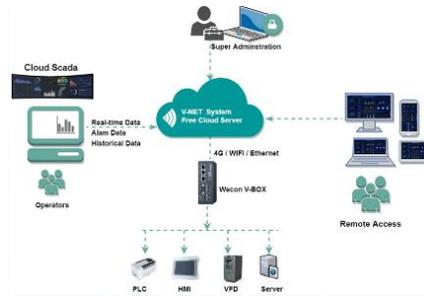
RESPALDO DE ENERGIA



- Fuentes de Poder marca DELTA, series DRL y DVP
- Alimentación 85-260VAC
- Salida 24Vdc - 2A/3A/5A/10A
- Montaje a Riel DIN
- UPS marca POWERSEL, serie Plus
- Potencias 1-3KVA
- Monofásicas, montaje tipo Torre
- Online Doble Conversión



ACCESO Y MONITOREO REMOTO - IoT



- Equipos IoT marca WECON, serie V-BOX
- Monitoreo y Acceso Remoto a equipos
- Acceso a internet vía WAN/WIFI/4G
- Comunicación RS-232/RS-485/LAN, Multiprotocolo
- Histórico online y exportación de datos a Excel
- Uso de Nube VNET y aplicación Celular, gratis
- WEB SCADA de monitoreo y control en la Nube, gratis
- Envío de alarmas por SMS, EMAIL, TELEGRAM



	VBOX-H-00	VBOX-H-WF	VBOX-H-AG
Real-time monitoring points	300	300	600
Alarm monitoring points	200	200	300
History monitoring points	50 pts 90 días 1millón datos	50 pts 90 días 1millón datos	100 pts 180 días 1millón datos
Normal Pass-through	Yes	Yes	Yes
WVPN Pass-through	No	Yes	Yes
Acceso a Internet	WAN	WAN / WIFI	WAN / 4G global
Comunicación	RS232 / RS485/ LAN		



COMUNICACIÓN INDUSTRIAL



- Conversores USB marca UOTEK, serie UT
- USB a RS-232, formato con cable (1.5mt) y compacto DB9
- USB a RS-485, formato con bornes de conexión
- Comunicación estable y segura
- Compatible con Windows 11
- Switch marca DELTA, serie DVS
- No administrables
- Tamaños compactos, montaje Riel DIN
- Cuerpos metálicos, diseñados para ambientes industriales
- 5 y 8 puertos LAN



MEDICION DE NIVEL



- Sensor de Nivel Ultrasónico marca MEOKON
- Compacto con display LCD
- Grado protección IP65
- Rango 5mt, 10mt y opcional hasta 20mt
- Grado de protección IP65
- Salida 4-20mA, 3 hilos
- Alimentación 24Vdc

## CURSOS DE CAPACITACION Y ASESORIAS



Realizamos cursos de capacitación en modalidad online y presencial, con un formato personalizado y diseñados para aprender en forma práctica los aspectos básicos y avanzados en la programación de los productos que comercializamos. También ofrecemos asesorías a clientes, donde podemos ayudar a desarrollar sus proyectos de automatización y control industrial.

Algunos cursos (online o presencial) disponibles son los siguientes:

- PLC Delta básico y avanzado
- HMI Delta básico y avanzado
- VDF Micno básico
- VBOX básico y avanzado

*(Nota: Las capacitaciones no tienen código Sence)*

## MALETAS DE CAPACITACION



Fabricamos y diseñamos maletas de capacitación con equipos de automatización industrial (PLC, HMI, VDF, IoT, Luces pilotos, Fuente de Poder, Selectores, Pulsadores, Bornes de conexión, etc.) para ser usadas en recintos educacionales, industrias o uso particular.

Contamos con maletas prediseñadas para aprender a programar PLC y HMI marca Delta, también se pueden fabricar maletas en forma personalizadas, según el requerimiento de cada cliente.

**“NUESTRA MISIÓN ES BRINDAR UNA ATENCIÓN OPORTUNA, INTEGRAL Y PERSONALIZADA A CADA CLIENTE EN EL SUMINISTRO DE PRODUCTOS Y SOLUCIONES DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL”**

# ¿POR QUÉ PREFERIRNOS?



ATENCIÓN  
PERSONALIZADA



TIEMPOS DE  
RESPUESTA  
RÁPIDOS



100% GARANTÍA



MÁS DE 15 AÑOS  
DE EXPERIENCIA

# www.controlclick.cl



Síguenos en nuestras redes sociales



¿Conversemos?



Compra con tarjetas bancarias



## Automatización Industrial

info@controlclick.cl

www.controlclick.cl

+56 - 2 33107638

Marín 79, Providencia, Santiago