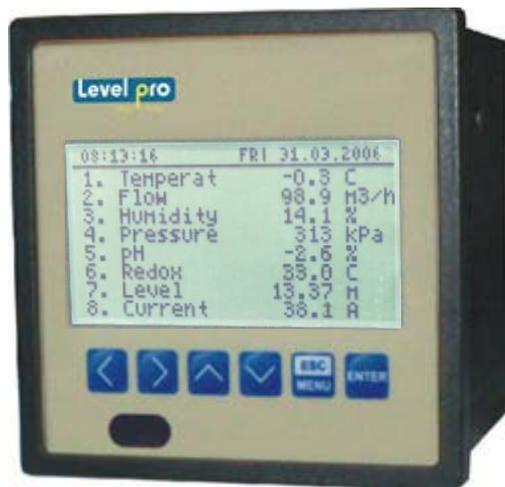


El registrador de datos universal Levelpro ITC 650 puede mostrar valores actuales y registrar valores de 8 canales de medición diferentes. Cada canal puede ser designado individualmente con cualquier unidad de medición de ingeniería. El display gráfico LCD permite la visualización de los valores de los 8 canales de forma simultánea. Una ventaja significativa es la posibilidad de ver las tendencias en cada canal de medición.

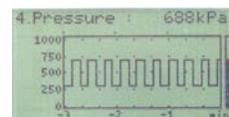
- Temp
- Flujo
- Presión
- pH
- Nivel
- Humedad
- Corriente



Un ejemplo de cómo se ve el display



Vista de los 8 canales de medición de forma simultánea



La historia del proceso a lo largo del tiempo



Lecturas claras

### CARACTERÍSTICAS

- Indicador multi-canal universal
- Display gráfico LCD
- Hasta 8 entradas universales | 4-20mA
- 2 salidas de relevador electrónico
- 24VDC salida de poder
- 24VDC | 200mA
- Alimenta a los 8 Canales
- RS-485 | Estándar Modbus RTU
- Temperatura | Flujo | Humedad | Presión | pH | Reducción | Nivel | Corriente
- Vista de tendencia de los 8 canales
- Cualquier descripción de texto posible
- Transferencia de datos al sistema principal por medio de RS-485
- Protegido con contraseña

### PEDIDOS

ITC 650-99-X128-1-X

Número de canales:

- 2 : 2 x 4-20mA
- 4 : 4 x 4-20mA
- 8 : 8 x 4-20mA

Fuente de poder:

- 3 : 24VAC | DC
- 4 : 85V - 260VAC | DC

### ESPECIFICACIONES

Fuente de poder	120VAC - 24VDC
Consumo de poder	típico 7VA   max. 12VA
Display	Iluminado   LCD   128 x 64 puntos
Entradas de mediciones	2   4   8 entradas   0/4-20mA
Rango de valores	± 9999 + punto decimal
Exactitud	0.1% @ 25°C
Estabilidad	50 ppm   °C
Salidas digitales	Memoria no-volátil   Tipo EPROM
Salidas de relevador	2 relevadores electrónicos   NA (ER1, ER2 con carga max 24VAC   35VDC   200mA
Poder de transductor Salida de alimentación	24VDC ±5%   max. 200mA, estabilizado, no aislado de entradas de medición
Interfaz de comunicación	RS-485, 8N1 y 8N2, 1200 bit/s ÷ 115200 bit/s, Modbus RTU   separación galvánica
Temp. de operación	-10°C - +70°C
Clase de protección	IP 65 (frente), opciones disponibles: marco IP 65 adicional para sellar recorte de panel, puerta transparente STD-99, ver: accesorios; IP 20
Carcasa	NEMA 4X Placa frontal
Material de carcasa	NORYL - GFN2S E1
Dimensiones de carcasa	96 x 96 x 100 mm
Dimensiones de recorte de panel	90.5 x 90.5 mm
Profundidad de instalación	min. 102 mm
Grosor de placa	max. 5 mm

