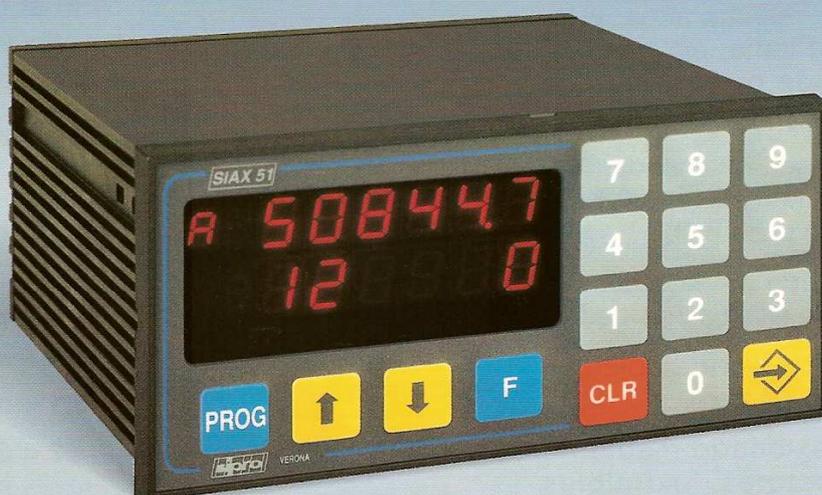


sipro

sistemi programmabili

POSICIONADOR SIAX 51



SIAX 51

Es un posicionador de notables prestaciones a bajo costo.

- Control en lazo cerrado* de posición y velocidad (opcional).
- Frecuencia de hasta 50 KHz de encoder.
- Funcionamiento como eje absoluto o incremental.
- Amplia gama de versiones.

CARACTERISTICAS HARDWARE

- Memoria EEPROM para 1500 pasos de programa (cota y numero de piezas).
- 6 entradas de 24V dc. (start, stop, preset, conteo de piezas, reset de la cota, desplazamiento).
- 6 salidas estáticas de 100 mA 24V dc (Marcha adelante, marcha atrás, velocidad lenta, eje en cota, final de piezas, final de programa) .
- 1 entrada de encoder; frecuencia max. de 50 KHz, NPN o push-pull.
- 2 filas de displays numéricos de alta luminosidad.
- Teclado para ambientes industriales.
- Conexionado mediante conectores extraíbles situados en la parte posterior.

- Dimensiones: 72x144x130 mm. Alimentación estándar de 220V ac $\pm 10\%$. Potencia: 10VA.

OPCIONES DE TEST

Permite comprobar el correcto funcionamiento de: entradas, salidas, lectura de encoder, teclado, memoria, display.

EDITOR

- Programación simple y rápida.

Cada paso requiere:

- longitud y numero de piezas.
- posicionamiento absoluto o incremental.
- Enlace de pasos y programas.

PARAMETROS

Relación de encoder, aceleración deceleración, inercia, recuperación de juego, espesor de la sierra, etc.

OPCIONES

- Posibilidad de una o dos salidas analógicas de $\pm 10V$.
- Lectura de un segundo encoder.
- Conexión serie RS 232.
- Display LCD.

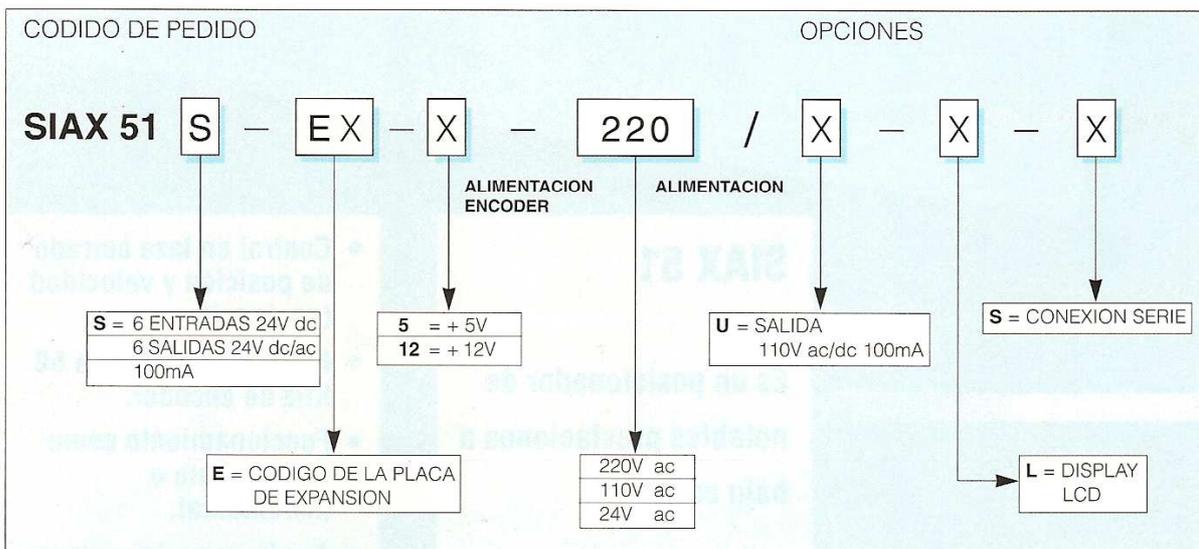
PLACAS DE EXPANSION

E0 = ninguna placa.

E1 = 1 salida analógica.

E2 = 2 salidas analógicas mas una lectura del segundo encoder.

E3 = 16 salidas de rele.



La SIPRO S.r.l. (con el fin de mejorar el producto) se reserva el derecho a realizar cualquier modificación sin previo aviso.

SIPRO s.r.l. sistemi programmabili - Via del Perlar,100 - 37135 VERONA - Tel. 045/508822 - Fax 045/585477