



# Electrónica - Tarjeta Paso a Paso

**NANO PAP 30/1** 

## Elmeq



#### Las Ventaias:

Carta de potencia numérica

para motor paso a pas hasta 1 A por fase Funcionamiento en modo micropaso hasta 1/16 Tamaño reducido, fijación y cableado senzillos Producto gran resultado y precio atractivo Parametrización del corriente y del modo micropaso Regulación del nivel de ruido del motor Cables: cable RS232 parametrizacion

#### 30 W

Tensión de alimentación	10 a 30 VDC
Corriente eficaz por fase	de 0,2 a 1A
Corriente en modo reposo	70% de In
Número de micropasos	1,2,4,16
ENTRADAS:	
Tensión de salida	+5 a +24VDC
Pulso	+5VDC
Habilitación	+5 a +24VDC
AJUSTES:	
Número de micropasos por paso	Por micro switches
Corriente nominal por fase	Por potenciómetro
Fast / Slow decay	Por potenciómetro

PROTECCIONES:	Fusible resetable
Alimentación	
Cortocircuito de motor	Si
ENTORNO:	
Funcionamiento	0 a 40°C
Almacenaje	-40 a 85°C
Humedad relativa	20 a 80% sin condensación
CONEXIONES:	
Conector de tarjeta	JST PH 7 puntos (para ficha PHR-7)
Conector de potencia	JST PH 4 puntos (para ficha PHR-4)
MECÁNICA:	
Caja	38x38x17
Fijación	Por tornillo M3
Peso	15 g

### PLANO **3D** (IGES)

