

Electrónica - Tarjeta DC
NANO DC 1Q 30/3
Elmeq

Las Ventajas:

Carta numérica de regulación de velocidad para motor corriente continua hasta 90W
Gestión de finales de carrera
Tamaño reducido, fijación y cableado sencillos
Producto CE, Gran resultado y precio atractivo
Comunicación para parametrización
y control con adaptador opcional



1 cuadrante / 90 W

Potencia máxima	90W
Tensión de alimentación	10 a 30VDC
Corriente permanente máxima de salida	3A
Funcionamiento	Pwm (16 kHz) -1 cuadrante
ENTRADAS:	
Consigna de velocidad	Potenciometro externo 0/10V
Habilitación	Contacto libre de potencial activo a masa
Sentido	Contacto libre de potencial activo a masa
Final de carrera	2 contactos libres de potencial activo a masa
SALIDAS:	
Preparado	colector abierto 30VDC/20 mA
AJUSTES:	
Velocidad máxima	regulación por tensión analógica
Corriente permanente máxima	regulación por tensión analógica

PROTECCIONES:	
Inversión de polaridad	Fusible resetable
Sobre tensión	Si
Baja tensión	Si
Sobrecarga de corriente	Limitación por ajuste
Cortocircuito de motor	Si
Cortocircuito en entradas/salidas	Si
ENTORNO:	
Temperatura de trabajo	0° a 40°C
Almacenaje	-40 a 85°C
Humedad relativa :	20 a 80% sin condensación
CONEXIONES:	
Conectores	regleta para cables de 0.14 a 1.52 mm ²
MECÁNICA :	
Peso	105 g
Fijación	Por tornillos M4

PLANO 3D (IGES)



