

## GK100

La opción  
más compacta y rentable

Los equipos de la línea GK100 son variadores compactos, de prestaciones versátiles y funcionamiento estable. Utilizados en aplicaciones variadas como bombeo, ventilación, transportadores, entre muchas otras.

1x220~240V 0,4 - 2.2.Kw  
3x380~240V 0.75~2.2kW

- Control de Motores Asincrónicos.
- Control V/f.
- Control vectorial de Lazo Abierto.



# GTAKE

Diseño compacto.

Excelente disipación de calor.

Panel extraíble con potenciómetro integrado.

Comandos multivelocidad.

Comunicación ModBus.

Autotuning de parámetros.

Protecciones de sobrecarga.

Control PID.

Simple PLC.

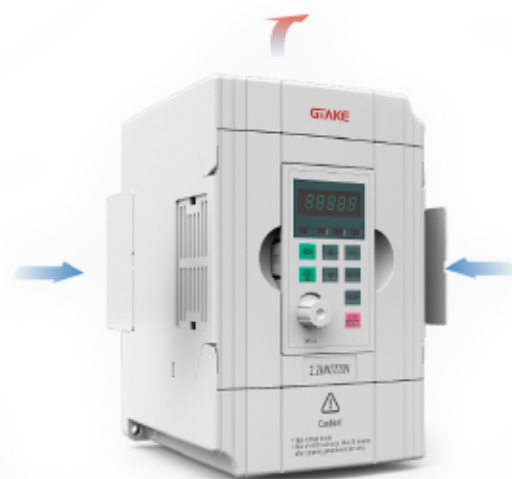
Curvas de arranque.

Alto torque de arranque: 150% (0.25Hz).

Alta capacidad de sobrecarga: 150%, 1 min / 180%, 10s / 200%, 1s.

Precisión de Velocidad:  $\pm 0.5\%$

Respuesta de Torque: 10ms



# GTAKE

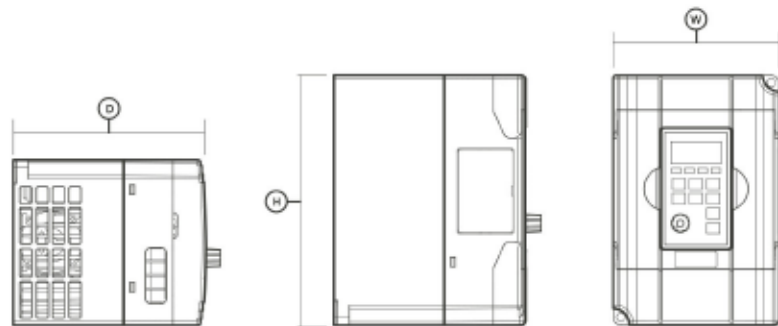
<b>TERMINALES</b>	Entrada Analógica <b>x2</b>	Salida Analógica <b>x1</b>	Salida de Relé <b>x1</b>
	Entradas Digitales <b>x5</b>	Salidas Digitales <b>x1</b>	Puerto de Comunicación* <b>1</b> <b>x1</b>
	* <b>1</b> Sólo RS485/ModBus		4800/9600/19200/38400/57600/115200bps

## MODELOS

Modelo* <sup>2</sup>	Potencia Nominal (kW)	Corriente de Salida Nominal (A)	Motor Aplicable (kW)
GK100-2T0.4B	0.4	2.3	0.4
GK100-2T0.75B	0.75	4	0.75
GK100-2T1.5B	1.5	7	1.5
GK100-2T2.2B	2.2	9.6	2.2
GK100-4T0.75B	0.75	2.1	0.75
GK100-4T1.5B	1.5	3.8	1.5
GK100-4T2.2B	2.2	5.1	2.2

\*<sup>2</sup> 2:2T Entrada Monofásica (220 V), 4T Entrada Trifásica (380 V).

## DIMENSIONES en mm.



Modelo	W	H	D
2T0.4~2T1.5 4T0.75~4T1.5	85.5	142	113
2T2.2 4T2.2B	101	152	117