

**BUILT TO RESIST**

APLICACIÓN

## Controlador electrónico

### VENTAJAS

Anillo cerrado

Electrónica de señal no de potencia (simplificación del cuadro eléctrico)

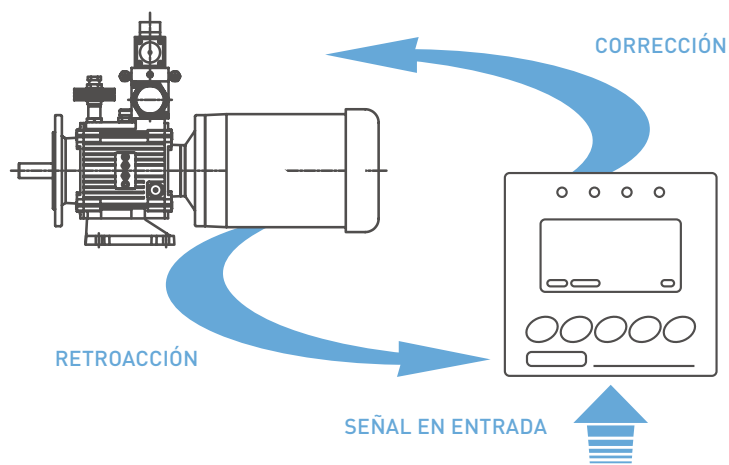
Motor eléctrico normal, gira a velocidad fija (no servoventilación), poco estrés

La parte de potencia permanece en el variador:

- amplio intervalo de velocidad (0-1500 rev/min)
- pares elevados con revoluciones bajas
- Adecuado para ambientes difíciles, húmedos, con polvo
- Control preciso de la velocidad, aproximadamente 1 rev/min



### FUNCIONAMIENTO CON ANILLO CERRADO



### CARACTERÍSTICAS

Entradas:

- 4-20mA / 0-20mA
- 0-10V / 0-5V
- potenciómetro
- teclado
- 4 entradas digitales
- Alimentación 24Vdc o 24Vac
- Amplia pantalla
- Visualización de la velocidad mediante factor de escala
- Rampas de aceleración y desaceleración
- Alarma (excluíble)



**BUILT TO RESIST**



- AMBIENTES DIFÍCILES
- LARGA DURACIÓN
- FIABILIDAD



## GAMA DE PRODUCTOS



**K2** (0,37-0,55-0,75 kW)



**K4** (1,1-1,5 kW)



**K5** (2,2-3-4 kW)



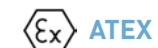
**15** (3-4 kW)



**16** (5,5-7,5 kW) **16B** (11 kW)



**17** (15 kW) **17B** (22 kW)



**Variadores certificados ATEX**  
(0,37-22 kW)

VAR-SPE SRL  
Via Cordellina, 81 36077 Altavilla Vicentina (VI) Italia

Tel. +39 0444 572.011  
Fax +39 0444 573.188

www.varspe.com  
info@varspe.com