



**ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS:**

MODELO: 28BYJ-A01

FASES: 4

ÁNGULO DE GIRO POR CADA PASO:  $5.625^\circ$  / PASO

RELACIÓN DE REDUCCIÓN: 1/64

TENSIÓN: 12 V CORRIENTE CONTINUA

RESISTENCIA POR FASE: 200 OHMS +/- 7 %

MÁXIMA RESPUESTA EN FRECUENCIA: 900 PPS

MÁXIMA FRECUENCIA DE ARRANQUE: 550 PPS

TORQUE (12V CC- 100PPS): 450 g.cm

RESISTENCIA DE AISLACIÓN: > 10 MOHMS

RESISTENCIA DEL DIÉCTRICO: 600 V CC / 1 SEG

AISLACIÓN CLASE E

RUIDO: < 40 dB

PESO APROXIMADO: 45 G

Terminal Nº	Color
5	Rojo
4	Naranja
3	Amarillo
2	Rosa
1	Azul

SENTIDO DE GIRO DEL EJE: ANTIHORARIO

LOS TERMINALES (PINES) COMUNES DEL ZÓCALO DEL MOTOR DE SWING SON SALIDAS DE 12 V. EL PIN COMÚN DEL MOTOR PASO A PASO DEBERÁ INSERTARSE EN UNO DE LOS PINES COMUNES DEL ZÓCALO DE LA PLAQUETA. SI LA DIRECCIÓN DE GIRO DEL MOTOR ES ERRÓNEA, COLOQUE EL PIN COMÚN DEL MOTOR EN EL OTRO PIN COMÚN DEL ZÓCALO INVIRTIENDO EL CONECTOR DEL MOTOR.

MOTOR PASO A PASO



28BYJ-A01

Revisó: PLB

AIRECONTROL SRL  
 Web Page: [www.airecontrol.com.ar](http://www.airecontrol.com.ar)  
 E-Mail: [info@airecontrol.com.ar](mailto:info@airecontrol.com.ar)

Fecha: 06/11/2011