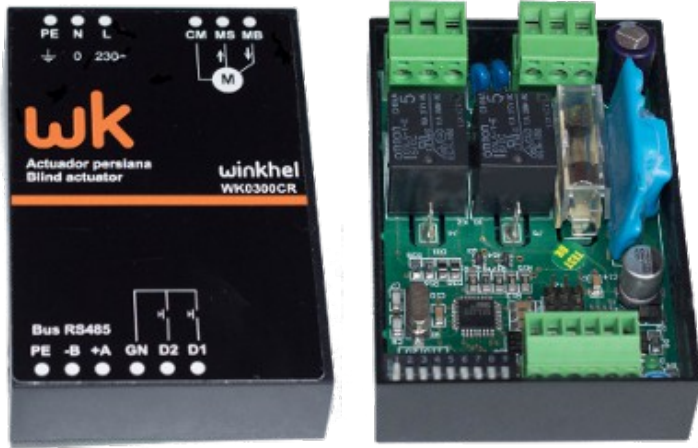


DESCRIPCIÓN GENERAL



Autómata diseñado para el control del motor de una persiana

Conexión en bus para permitir el manejo de varias persianas simultáneamente.

Permite la creación de grupos.

Sus reducidas dimensiones, 55x40x70 mm y su alimentación entre 85 y 264VAC permiten su instalación en la caja de persiana o en una caja de registro de 10x10 cm.

Compatible con cualquier gama de mecanismos de cualquier fabricante.

Programable mediante ISP: micro Atmega 168 MCU

ESQUEMA DE CONEXIONES



CARACTERÍSTICAS

Físicas	
Dimensiones:	90mm x 60mm x 30mm (ancho x alto x profundo)
Montaje:	Para caja empotrada o de superficie
Eléctricas	
Alimentación:	85 – 264 VAC
Consumo máximo:	2,5 W
Protección fusible:	5 A
Protección fusible (sin relés):	1 A
Salidas a relé	
Corriente nominal máxima:	10 A
Voltaje nominal máximo:	250 VAC
<i>Jumper de selección, salidas seriadas (para control de persianas) o independientes</i>	
Entradas digitales	
Corriente nominal de conmutación:	3 mA
Aislamiento galvánico:	No
Entrada analógica	
Potenciómetro	

ASIGNACIÓN DE SEÑALES COMPATIBLES CON ARDUINO

WK0300CR	Arduino
Relé up	16
Relé down	17
Entrada digital 1	2 invertida
Entrada digital 2	3 invertida
Switch 0	4 invertida
Switch 1	5 invertida
Switch 2	6 invertida
Switch 3	7 invertida
Switch 4	8 invertida
Switch 5	9 invertida
Switch 6	10 invertida
Switch 7	15 invertida
Potenciómetro	14