

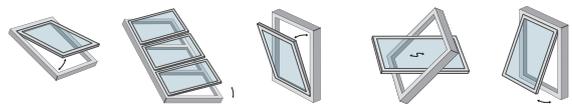
Actuador eléctrico para apertura y cierre de ventanas proyectantes, de celosías, lamas de protección solar y cúpulas



COLORES DISPONIBLES

■ Grey RAL 7035

Aperturas



Descripción para especificaciones

Actuador eléctrico Comunello modelo Raywin con transmisión del movimiento de vástago rígido. Funcionamiento a 230 V 50 Hz, o a 24 Vcc. Sistema de final de carrera electrónico en la apertura y de absorción en el cierre. Hasta 10 carreras diferentes ajustables mediante dip switch, incluso con el motor sin alimentación. Carcasa de aluminio con acabado anodizado o pintado. Conectable en paralelo. Conforme a las Directivas 2006/95/CE y 2004/108/CE (la versión de 24 Vcc es conforme a la Directiva 2004/108/CE).



W-NET es un sistema de transmisión de datos innovador que asegura la coordinación de varios actuadores (de 2 a 4) en la misma ventana, sin cuadro de control electrónico exterior (Raywin R60).



Posibilidad de control a distancia en las versiones con tecnología W-BUS.

Características técnicas

ARTÍCULO	R20 basic	R45 basic	R60 basic	R60 Regulator
Alimentación	230V / 24V	230V / 24V	230V / 24V	230V / 24V
Potencia absorbida	17W / 11W	29W / 41W	41W / 41W	41W / 41W
Absorción máx.	0.13 A / 0.7 A	0.23 A / 1.2 A	0.33 A / 1.7 A	0.33 A / 1.7 A
Fuerza máx.	200 N	450 N	600 N	600 N
Servicio	S2 - 4 min	S2 - 4 min	S2 - 4 min	S2 - 4 min
Grado de protección (IP)	IP44	IP44	IP44	IP44
Temp. de funcionamiento	-5°C / +50°C	-5°C / +50°C	-5°C / +50°C	-5°C / +50°C
Conectable en paralelo	máx. 30 actuadores	máx. 30 actuadores	máx. 30 actuadores	máx. 30 actuadores
W-NET	-	-	2W-NET, 3W-NET, 4W-NET	-
Carrera	105-180-300 mm	70-160-200 mm 235-300 mm 400 mm	180-225-300 mm 500 mm	0-300 mm 0-500 mm
Velocidad	18 mm/sec	18 mm/sec	10 mm/sec	10 mm/sec
Peso	1,22 Kg	1,90 Kg 1,90 Kg 2,30 Kg	1,90 Kg 2,30 Kg	1,90 Kg 2,30 Kg

SENCILLO



La fijación regulable mediante el carril montado en el cuerpo, facilita el montaje.

FIABLE



Los soportes permiten que el actuador oscile y acompañe el movimiento de la ventana.

REGULABLE



Facilidad de regulación de la carrera hasta 10 posiciones mediante dip-switch, incluso con el motor sin alimentación. Regulación milimétrica en el modelo Regulator.

FINAL DE CARRERA



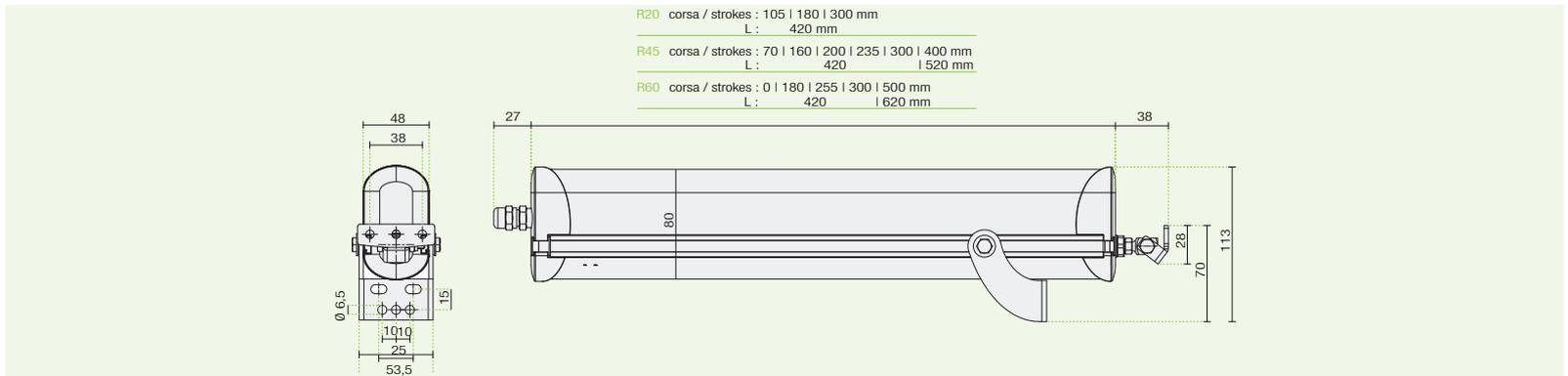
Final de carrera de cierre por absorción de corriente: garantía de cierre seguro y constante a lo largo del tiempo.

SEGURO



La detección de obstáculos y las ralentizaciones en la apertura y el cierre (SOFT START & STOP) garantizan seguridad y precisión.

Dimensiones



El paquete incluye el actuador con cable eléctrico de 1,5 m, tornillos de regulación, soportes de anclaje y fijación para ventanas y cúpulas proyectantes, instrucciones multilingüe.

Accesorios principales

SOPORTES

ENGANCHE PARA VENTANAS



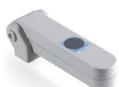
DETECTOR DE LLUVIA



DETECTOR DE LLUVIA/SOL

DETECTOR DE VIENTO

DETECTOR DE VIENTO/SOL



UNIDAD DE CONTROL 1 SALIDA MOTOR CON O SIN RECEPTOR INTEGRADO (230 VCA)



R-CONTROL Mando a distancia 1 (R1) o 6 canales (R6)



Disponible en 6 colores