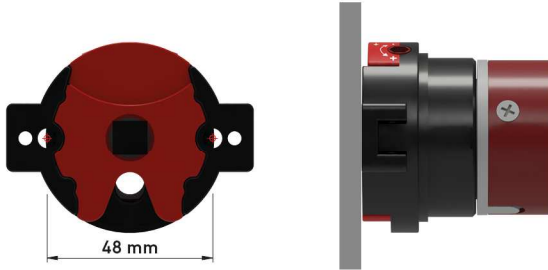


Gama Serie Ø45 - Motores CROSS

Ø45 Series Product Range - CROSS Motors

Sujeción directa en cualquier sistema de toldo

Direct fastening to any awning system

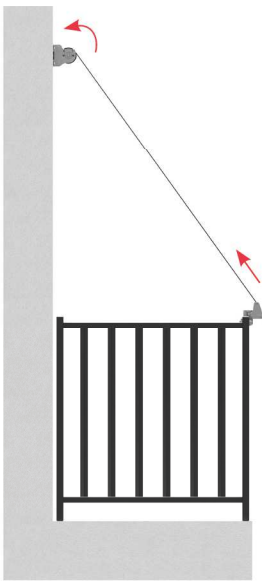


Distancia entre centros de los tornillos de sujeción: 48 mm. Ésto nos permite la sujeción directa en cualquier sistema de toldo

Distance between centers of adjusting screws: 48 mm. This fact allows us a direct fastening to any awning system

Bloqueo sin avería

Intact locking



Manejo integro desde el emisor

Full use from the remote control

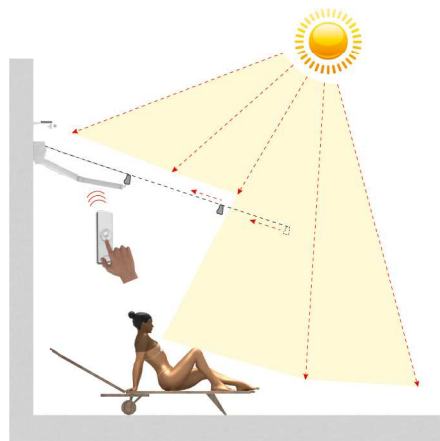


Borrado final de carrera desde el emisor sin quitar la corriente

Resetting the end of stroke without removing power

Posición intermedia ideal

Ideal stopover point

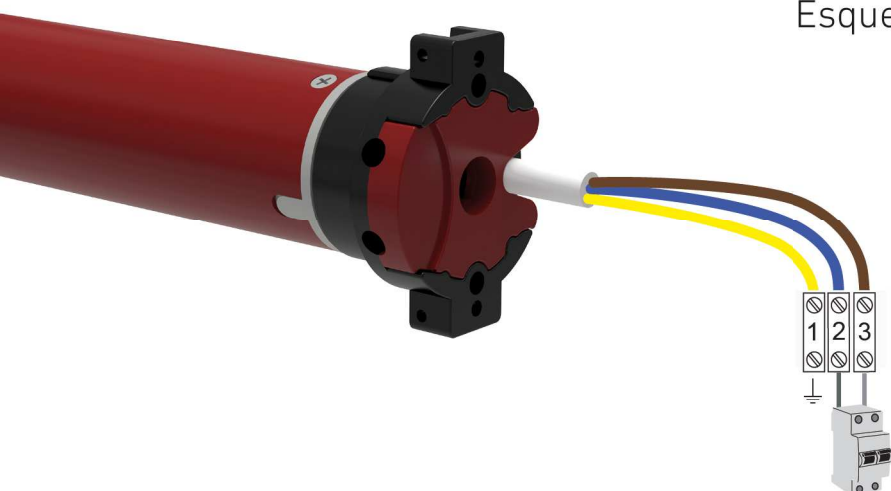


Posibilidad de programar la posición intermedia idónea

Possibility of programming an ideal stopover point

Esquema de conexionado

Wiring diagram



1. Amarillo - Tierra
2. Azul - Neutro
3. Marrón - Fase
1. Yellow - Ground
2. Blue - Neutral
3. Brown - Phase



Detalles Técnicos

Technical Details

Motores CROSS Ø45 - 230 Vac. Ø45 CROSS Motors - 230 Vac.	MOTOR CROSS 10/15	MOTOR CROSS 20/15	MOTOR CROSS 20/26 RÁPIDO • FAST	MOTOR CROSS 30/15	MOTOR CROSS 40/15	MOTOR CROSS 50/12
Código • Code	60050149	60050150	60050168	60050151	60050152	60050153
Par motor (Nm) • Motor torque (Nm)	10	20	20	30	40	50
Velocidad (RPM) • Velocity (RPM)	15	15	26	15	15	12
Alimentación (V)/(Hz) • Supply (V)/(Hz)	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Potencia (W) • Power (W)	112	161	205	200	228	228
Consumo (A) • Consumption (A)	0.49	0.7	0.9	0.87	0.99	0.99
Tiempo en funcionamiento continuo (Min) Continuous operation time (Min)	4	4	4	4	4	4
Protección • Protection	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Número max. de vueltas • Maximum number of turns	∞	∞	∞	∞	∞	∞
Longitud motor (mm) • Motor length (mm)	610	660	660	660	660	660

Motores CROSS Ø45 - 120 Vac. Ø45 CROSS Motors - 120 Vac.	MOTOR CROSS 30/13	MOTOR CROSS 40/13	MOTOR CROSS 50/13
Código • Code	60050175	60050176	60050177
Par motor (Nm) • Motor torque (Nm)	30	40	50
Velocidad (RPM) • Velocity (RPM)	13	13	13
Alimentación (V)/(Hz) • Supply (V)/(Hz)	120/60	120/60	120/60
Potencia (W) • Power (W)	152	166	235
Consumo (A) • Consumption (A)	1.51	1.48	2.2
Tiempo en funcionamiento continuo (Min) Continuous operation time (Min)	4	4	4
Protección • Protection	IP44	IP44	IP44
Número max. de vueltas • Maximum number of turns	∞	∞	∞
Longitud motor (mm) • Motor length (mm)	660	660	660

