

 COMUNELLO
MOWIN

Window
automation
technology



BLOCK



100% Made in Italy 

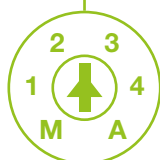
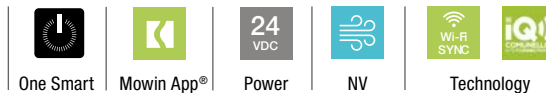
100% Made in Comunello

 COMUNELLO
MOWIN

Block

Serratura elettromeccanica in alluminio pressofuso per la movimentazione della ferramenta interna di una finestra. Può essere utilizzata in un sistema sincronizzato con gli attuatori Comunello Wi-Fi.

Electromechanical lock in die-cast aluminium for moving the internal hardware of a window. It can be used in a system synchronized with Comunello Wi-Fi actuators.



Trimmer

Posizione M: Stato attuatore SLAVE
 Posizioni 1-2-3-4: Impostazione corsa: 18-19-34-36 mm.
 Posizione A: Wi-Fi attivo - MASTER*

* Vedi istruzioni

Trimmer

Posizione M: Slave actuator status
 Positions 1-2-3-4: Chain setting: 18-19-34-36 mm.
 Position A: Wi-Fi active - MASTER*

* See instructions

Caratteristiche principali

Main features

Regolazione

Adjustment

Regolazione: Mediante il trimmer dedicato è possibile regolare la corsa per armare e disarmare la ferramenta.

Adjustment: Using the dedicated trimmer it is possible to adjust the stroke to arm and disarm the hardware.

IQ Interconnectivity

IQ Interconnectivity

L'interconnettività IQ è un innovativo sistema di comunicazione wireless. Grazie al dispositivo Wi-Fi posto all'interno del motore è possibile connettersi con l'app MOWIN per una completa configurazione degli attuatori e garantisce una perfetta sincronizzazione tra più attuatori installati sulla stessa finestra.

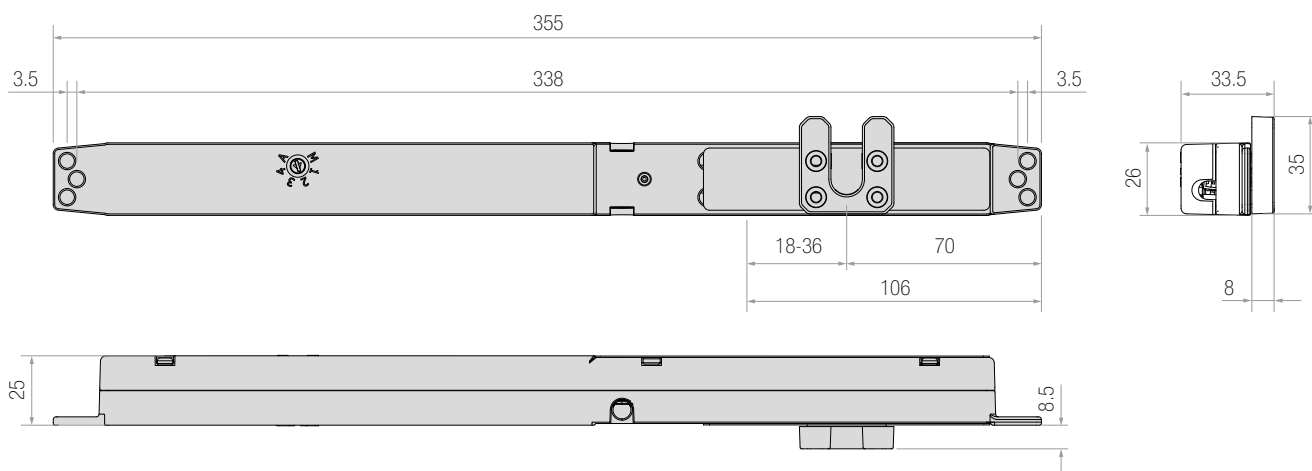
IQ interconnectivity is an innovative wireless communication system. Thanks to the Wi-Fi device placed inside the motor, it allows you to connect with the MOWIN app for complete configuration of the actuators and guarantee perfect synchronization between multiple actuators installed on the same window.

Resistenza

Resistance

L'involucro in alluminio pressofuso garantisce un'elevata resistenza anche in ambienti particolarmente difficili.

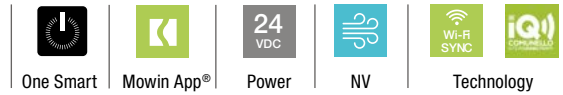
The die-cast aluminum casing guarantees high resistance even in particularly difficult environments.



Article	Commercial code	Product code	Strokes	Colour	Power supply	Weight	Pcs
BLOCK SYSTEM	BLOCK 24V-WF	MBLK S RW WF XXL AL00 Z	18-19-34-36	GRIGIO / Grey 	24VDC		1

La confezione contiene - Box contains:			
	<p>Attuatore <i>Actuator</i></p> 	<p>Istruzioni per montaggio - Manuale d'uso. <i>Mounting instructions</i> - User manual.</p>	

Block



Caratteristiche tecniche / Technical data sheet

	Block
Alimentazione / Power supply	24 VDC
Assorbimento di corrente / Current draw	0,7 A
Tipo di servizio / Type of service	3 min ON – 7 min OFF
Forza / Force	600 N
Velocità a vuoto / Unloaded stroke speed	1,8 mm/s
Grado di Protezione IP / IP protection class	IP 20
Potenza assorbita / Absorbed power	16,8 W
Temperatura di funzionamento / Operating temperature	-5°C + 50°C
Corse Disponibili / Strokes available	18 - 19 - 34 - 36 mm
	Regolazione Millimetrica con l'app Mowin / Millimetric adjustment with Mowin app
Finecorsa in apertura / Open limit switch	Encoder
Collegamento in parallelo / Connection in parallel	Sì / Yes
Finecorsa in chiusura / Closed limit switch	Amperometrica
Soft START / Soft STOP	Sì / Yes
Rilevamento Ostacolo / Obstacle detection	Sì / Yes
Sincronizzazione / Synchronisation	Sì / Yes
	Fino a 2 Block per ciascun sistema sincronizzato / Up to 2 blocks for each synchronized system
Dimensioni / Dimensions	25 x 25 x 355 mm
Peso Attuatore / Actuator weight	0,60 Kg







COMUNELLO GROUP

INNOVATING TOGETHER