



WIC 01M

WIC 01M

io-homecontrol® Steuereinheit



Natürliche
Lüftung



Betriebs-
spannung



MotorLink®



io-homecontrol®
Produkt

Anwendungsbereich

- WIC 01M: io-homecontrol® Steuereinheit von WindowMaster Fenstermotoren mit MotorLink®
- optimal für kleine Gebäude
- 100% kompatibel zu anderen zertifizierten io-homecontrol® Produkten z.B. von VELUX oder VELFAC
- einfache Installation und Einstellung, kein Monteur, kein Spezialwerkzeug erforderlich
- lässt sich einfach zu einem System mit mehreren Steuerungen erweitern, die mit derselben Fernbedienung bedient werden
- kann Teil einer vollautomatischen Anlage mit bis zu 200 verschiedenen io-homecontrol®-Produkten sein
- zuverlässige Funksteuerung mit großer Reichweite und sehr hoher Sicherheit

WIC 01M

WIC 01M io-homecontrol® Steuereinheit 230/240VAC / 24VDC wird zu Bedienung von bis zu zwei 24VDC WindowMaster MotorLink® Antrieben mit einer Gesamtleistungsaufnahme von max. 1A eingesetzt.

Die Steuerung besitzt einen Eingang für einen Regensensor und verfügt darüber eine Stromüberwachung und wird im Fall einer Überlastung kurzzeitig abgeschaltet.

Gehäuse aus feuerhemmendem Polycarbonat mit integriertem doppelt isoliertem Transformator.

Technische Besonderheiten

WIC 01M ist voll io-homecontrol® kompatibel, d. h. sie kann mit anderen io-homecontrol®-Produkten kommunizieren.

Durch Nutzung der Zwei-Wege-Fernbedienung KLR 200 (siehe Zubehörliste) kann die WIC 01M auch an einen Fensteröffner und ein io-homecontrol® Sonnenschutzprodukt von VELUX / VELFAC angeschlossen werden.

Technische Daten	
Primärspannung	230 VAC ±10%, 50/60Hz, max. 35W
Einschaltstrom auf der Primärseite	Max. 10A < 1msek
Sekundärspannung	24 VDC, max. 0,8A
Leerlaufverbrauch	2,4W bei 230 VAC (Single Antriebe angeschlossen)
Restwelligkeit bei voller Last	< 1% (0,3Vss)
Leerlaufspannung	24VDC ±1V
Isolation/Erdverbindung	Die Einheit ist ein doppelisoliertes Klasse II Produkt, d.h. es ist keine Erdung erforderlich
Umgebungsbedingungen	-5°C - +45°C, max 85% relative Luftfeuchtigkeit, Innenmontage, die Zentrale darf nicht abgedeckt werden
Einschaltdauer	ED max. 40% (max. 2 Min. pro 5 Min.)
Material	Feuerhemmendes Polykarbonat gemäß UL94-5V
Farbe	Weiß (NCS 1000)
Größe	180 x 110 x 70mm (B x H x T)
Gewicht	0,530kg
Schutzart	IP20
Lieferumfang	Steuereinheit mit 1,2m Leitung, Standardstecker für den direkten Anschluss ans Netz und Adaptor für UK
Radio-Frequenzband	868-870MHz
Vorbehalt	Technische Änderungen vorbehalten

Ausführungsvarianten	Artikel-Nr.
io-homecontrol® Steuereinheit	WIC 01M 0103

Zubehör	Artikel-Nr.
Fernbedienung – Zwei-Wege-Fernbedienung	KLR 200
Regensensor	WLA 515

WIC 01M

io-homecontrol® Steuereinheit

WindowMaster Antriebtypen (-1 = Single, -2 = Synchro)	Max. Anzahl der Fensterantriebe die angeschlossen werden können	Max. Anzahl der Verriegelungsantriebe WMB 01M/02M (single) die zusammen mit Fensterantriebe angeschlossen werden können
WMX 503-1	1	1
WMX 503-2	2	1
WMX 504-1	1	1
WMX 504-2	2	1
WMX 523-1	1	1
WMX 523-2	2	1
WMX 526-1	1	1
WMX 526-2	2	1
WMX 803-1	1	-
WMX 804-1	1	-
WMX 823-1	1	-
WMX 826-1	1	-
WMX 836-1	1	-

