



WIC 01M / WIZ 01M

io-homecontrol® styreenhed / fjernbetjening



Komfort-
ventilation



Driftsspænding



MotorLink®



io-homecontrol®
produkt

Anvendelsesområde

- WIC 01M: io-homecontrol® styreenhed til WindowMaster vinduesmotorer med MotorLink®
- WIZ 01M: sæt bestående af en WIC 01M styreenhed samt en WIR 100 fjernbetjening
- passer perfekt til mindre bygninger
- 100% kompatibel med andre certificerede io-homecontrol® produkter fra f.eks. VELUX eller VELFAC
- nem installation og konfigurerings, ingen montør, ingen specielværktøj
- kan let opgraderes til et system, der består af flere motorstyringer, der kan styres af samme fjernbetjening
- kan indgå som del i et fuldt automatiseret system med op til 200 forskellige io-homecontrol® produkter
- robust RF-kommunikation med stor rækkevidde og meget høj sikkerhed

WIC 01M

WIC 01M io-homecontrol® styreenhed 230/240VAC / 24VDC anvendes til betjening af op til to 24VDC WindowMaster MotorLink® motorer med et samlet samtidigt strømforbrug på max. 1A.

Styreenheden har indgang for regnsensor og er desuden forsynet med strømovertvågning og vil – i tilfælde af overbelastning – blive midlertidigt afbrudt.

Med kabinettet i brandhæmmende polykarbonat og dobbelt-isoleret integreret transformator.

WIZ 01M

Sæt bestående af en WIC 01M io-homecontrol® styreenhed samt en WIR 100 énvejsfjernbetjening.

Specifikationer

Både WIC 01M og WIR 100 er io-homecontrol® kompatible, hvilket betyder, at de kan kommunikere med io-homecontrol® produkter fra andre leverandører. F.eks. kan WIC 01M tilsluttes VELUX og VELFAC vinduesmotorer og io-homecontrol® solafskærmningsprodukter (én motor og ét solafskærmningsprodukt) – betjeningen foretages da på en KLR 200 tovejsfjernbetjening (se tilbehørslisten).

Tekniske specifikationer: styreenhed WIC 01M	
Primærspænding	230 VAC ±10%, 50/60Hz, max. 35W
Indkoblingsstrøm på primærside	Max. 10A < 1msek
Sekundærspænding	24 VDC, max. 0,8A
Hvileforbrug på nettet	2,4W ved 230 VAC (med single motor tilkoblet)
Rippel ved fuld last	< 1% (0,3Vpp)
Hvilespænding	24VDC ±1V
Isolation/jordforbindelse	Enheden er et dobbeltisoleret klasse II produkt, dvs. at jordforbindelse ikke er påkrævet
Driftsbetingelser	-5°C - +45°C, max 85% relativ luftfugtighed, indendørs montering, må ikke tildækkes
Driftstid	ED max. 40% (max. 2min. per 5min.)
Materiale	Brandhæmmende polykarbonat kabinet i henhold til UL 94-5V
Farve	Hvid (NCS 1000)
Størrelse	180 x 110 x 70mm (B x H x D)
Vægt	0,530kg
Kapslingsklasse	IP20
Levering	Styreenhed inkl. 1,2m ledning, standardstik for nettilslutning samt adaptor for UK
Radiofrekvensbånd	868-870MHz
Forbehold	Der tages forbehold for tekniske ændringer

Tekniske specifikationer: énvejsfjernbetjening WIR 100	
Forsyningsspænding	2 x AAA batterier 1,5V
Rækkevidde	300m udendørs, 70m indendørs
Farve	Hvid
Størrelse	52 x 128 x 18mm (B x H x D)
Radiofrekvensbånd	868-870MHz
Levering	Énvejsfjernbetjening med 2 stk. AAA batterier 1,5V samt monteringsbeslag
Forbehold	Der tages forbehold for tekniske ændringer

Varianter	Varenummer
io-homecontrol® styreenhed	WIC 01M 0103
io-homecontrol® styreenhed WIC 01M samt énvejsfjernbetjening WIR 100	WIZ 01M 0103

WIC 01M / WIZ 01M

io-homecontrol® styreenhed / fjernbetjening

Tilbehør	Varenummer
Fjernbetjening – énvejsfjernbetjening	WIR 100
Fjernbetjening – tovejsfjernbetjening	KLR 200
Regnsensor	WLA 515

WindowMaster motortype (-1 = single, -2 = synkro)	Max. antal motorer der kan tilsluttes styreenheden	Max. antal låsemotorer WMB 01M/02M (single) der sammen med motorerne kan tilsluttes styreenheden
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	-

