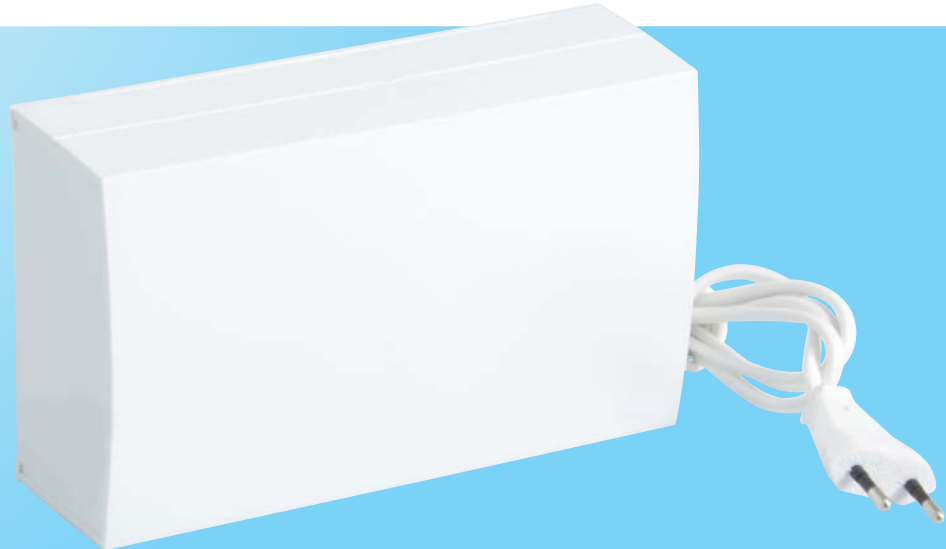


WUC 102

UNICONTROL STYRENHET



2.20

Användningsområden

- för $\pm 24V$ DC fönstermotorer
- 1 komfortventilationsgrupp på max. 3 A
- kan kombineras med extern temperatur- och tidsstyrenhet CTS samt LK IHC Visual (se LK:s hemsida för funktionsblock)
- vind-/regnsensor kan anslutas
- flera styrenheter kan kopplas samman

Styrenheten används för betjäning av 24 VDC fönstermotorer och andra elektriska tillbehörsprodukter (som elpersiennor) med total strömförbrukning max. 3 A.

WUC 102 levereras som standard med sekundärspänningsområde 20 – 30V DC.

Styrenheten har två klämanslutningar för motorer samt tre potentialfria ingångar med olika prioritet (A, B, C) med ÖPPNA/STÄNG-funktion för WindowMaster-sensorer (kontakter ska vara potentialfria) och manöverknappar, samt möjlighet till anslutning av manöverknapp typ WSK 102 eller WUI 110.

WUC 102 har strömövervakning, som stänger av enheten vid eventuell överbelastning.

Alla kontakter ska vara potentialfria.

Egenskaper

- komfortventilation i en grupp med total strömförbrukning max. 3 A
- ÖPPNA/STÄNG manuellt med externa manöverknappar
- 3 potentialfria, prioritetsordnade ingångar (ÖPPNA/STÄNG), med möjlighet till anslutning av vind-/regnsensor, kopplingsur, termostat samt manöverknappar.

Tekniska specifikationer	
Primärspänning	230V AC \pm 10%, 300VA, 50Hz
Startström, primärsida	Max. 10A under 10msek
Sekundärspänning	Låg: 17-27V DC Hög: 20-30V DC (standard) Max. ström: \pm 24V DC / 3A
Effektförbrukning, viloläge	3W vid 230V
Brum vid fullast	10% (2Vpp)
Tomgångsspänning	30V vid 253V
Driftförhållanden	-5°C - +45°C, montering inomhus, styrenheten får inte täckas över
Intermittensfaktor	ED 40% (max. 2 min. per 5 min.)
Utgående säkring	6,3AT
Material	Brandhämmande polykarbonat enligt UL 94-5V
Färg	Vit (NCS 1000)
Mått	180 x 110 x 70mm (B x H x D)
Vikt	1,4kg
Kapslingsklass	IP20
Leveransomfattning	Styrenhet med 1,2 m ledning och standardstickpropp för nätanslutning
Reservation	Med reservation för tekniska ändringar

Varianter	Artikelnummer
UniControl styreenhet	WUC 102 0103
UniControl styreenhet (UK-version, 240 VAC)	WUC 102 0403

Tillbehör	Artikelnummer
UniControl manövreknappar	WUI 110 0102
Manövreknapp modell FUGA (DK version)	WSK 102
Rumstermostat	WLA 110
Kopplingsur 230 VAC (WLA 122-box för utanpåliggande montering beställs separat)	WLA 120
Regn-/vindsensor	WLA 330
Regnsensor	WLA 331

För ytterligare information, se respektive datablad.

WindowMaster motortype	Max. antal motorer som kan anslutas till WUC 102 (totalt max. 3 A)	
	Sekundärspänning: hög (standard) (max. 30 V)	Sekundärspänning: låg (max. 27 V)
WMI 101	*	4
WMS 306 / WMS 306 (-1/-2)	2	*
WMS 309 / WMS 309 (-1/-2)	2	*
WMS 409-1	1	*
WMS 515	*	*
WMU 100	*	3
WMU 120	1	*
WMU 836 (-1/-2)**	2	*
WMU 861-1**	1	*
WMU 862-1**	1	*
WMU 882-1**	1	*
WMX 503/504/523/526 (-1)**	5	*
WMX 503/504/523/526 (-2)**	4	*
WMX 803/804/823/826 (-1)**	3	*
WMX 803/804/823/826 (-2)**	2	*

* Motorn är inte lämplig för denna spänning..

** Utöver en eller flera fönstermotorer kan också låsmotor typ WMB 801/802 eller WMB-811/812 (enkel eller dubbel) anslutas

WUC 102

UNICONTROL STYRENHET