



RAL 9005 ■



WLL 121 - Forlængerledning  
Kabel

WMB 815 / WMB 816

## Paskvilmotor / låsemotor



Komfort-  
ventilation



Brandventilation  
iht. EN 12101



Brandventilation  
iht. B300

24V

±24V styringer



MotorLink®



TrueSpeed™

5.30

### Beskrivelse

- til komfort- og brandventilation
- optimalt design for indbygning i vinduesprofiler
- diskret og kompakt slimline design
- anvendes sammen med ±24V styringer eller styringer med MotorLink®
- komplet integreret systemløsning i kombination med motor WMX 813
- 3 hastigheder ved anvendelse af styring med MotorLink®, TrueSpeed™ egnet
- soft close
- indbygget elektronisk overbelastningsbeskyttelse/endestop
- motorelektronik med mikrocontroller
- kabeltilslutning tilgængelig – samledåse er derfor ikke nødvendig
- nem montage

Kompakt 24 VDC låsemotor der automatisk låser/åbner vinduets låsesystem, således at vinduets CE godkendelser opretholdes. Låsemotoren anvendes, hvor der ønskes øget vejrbeskyttelse eller øget indbrudssikring.

Holdekraft 2000N per låsemotor.

Låsemotoren kan indbygges i karmen på vinduer af aluminium, træ eller plast.

Vinduets paskvilsystem har to positioner: låst/åbent.

### Motorvarianter

Låsemotoren leveres i to versioner: single og synkro og det er således muligt at montere op til to låsemotorer på samme vindue.

Både single- og synkroversionen kan benyttes sammen med flere (op til fire) vinduesmotorer på samme vindue.

#### Single WMB (én WMB)

WMB 815-1 L: single, lukning mod venstre

WMB 815-1 R: single, lukning mod højre

#### Synkro WMB (to WMB på samme vindue)

WMB 815-2 L: synkro, første WMB, lukning mod venstre

WMB 815-2 R: synkro, første WMB, lukning mod højre

WMB 816-2 L: synkro, anden WMB, lukning mod venstre

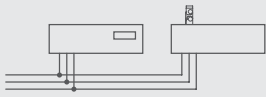
WMB 816-2 R: synkro, anden WMB, lukning mod højre

Tekniske data	
Trykkraft	300N
Trækkraft	300N
Holdekraft	2000N (indbrudsstyrke)
Hastighed	1-8mm/s, TrueSpeed™ egnet
Anvendes til følgende vinduer	top-, bund og sidehængte vinduer
Nominel forsyningsspænding	24 VDC (max. 10% rippel)
Driftsspænding	19 - 32 VDC
Hvilesspænding	max. 32 VDC
Strømforbrug	max. 1A
Effektforbrug	max. 24W
Driftbetingelser	-5°C - +74°C, max. 90% relativ fugtighed (ikke kondenserende)
Driftstid	ED 40% (2 min. per 5 min.)
Materiale	korrosionsbeskyttet zinkkabinet
Farve	sort RAL 9005. RAL-farver mod pristillæg
Dimension	22 x 33 x 285mm (H x D x L)
Vægt	0,56 kg
Tilledning	35 mm sort 3-leder 0,34mm <sup>2</sup> silikoneledning med tilslutningsstik
Kaplingsklasse	indbygget: IP 32
Brandtest	EN 12101-2 godkendt med udvalgte profiler – kontakt WindowMaster for nærmere information og data Testet i henhold til B300 i EN 12101-2
Levetid	11.000 åbne- og lukkebevægelser, fuld slaglængde
Levering	låsemotor med 35 mm tilledning med Molex Micro-Fit tilslutningsstik
Forbehold	der tages forbehold for tekniske ændringer

Varenummersammensætning					
WMB 815 / 816	-n	X	Y	Z	1
				Produktversion: 1	
				Certificering: E = CE + EN 12101-2	
				Farve: B = sort	
				Lukkeretning: L = venstre, R = højre	
				Motorvariant: 1 = singel, 2 = synchro	
<b>Eksempel på varenummersammensætning:</b>					
WMB 816-2LB E1 WMB 816 paskvil-/låsemotor, synkro-variant, sort, lukning mod venstre (set indefra), CE og EN 12101-2 -mærket, produktversion 1					

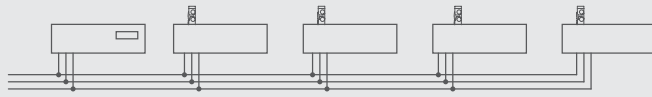
## Kombinationsmuligheder (eksempel med WMX 813-n vinduesmotor)

WMB 815-1 WMX 813-1



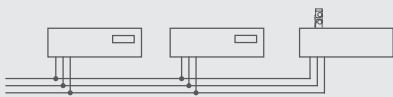
WMB 815-1 single låsemotor med én single vinduesmotor.

WMB 815-1 WMX 813-4 WMX 813-4 WMX 813-4 WMX 813-4



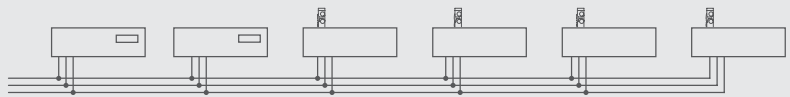
WMB 815-1 single låsemotor med op til fire quattro vinduesmotorer.

WMB 815-2 WMB 816-2 WMX 813-1



WMB 815-2 + WMB 816-2 synkro låsemotorer med én single vinduesmotor.

WMB 815-2 WMB 816-2 WMX 813-4 WMX 813-4 WMX 813-4 WMX 813-4



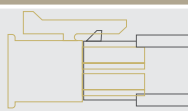
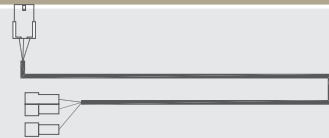
WMB 815-2 + WMB 816-2 synkro låsemotorer med op til fire quattro vinduesmotorer.

WLL forbindelseskabel skal bestilles separat.

Tilbehør	Varenummer
Motorbeslag, mat rustfrit stål, til Schüco AWS TipTronic	WAB 815T
Forlængerledning Kabel, 5m 3-leder 0,34 mm <sup>2</sup>	WLL 121
Kabel til at forbinde 2 motorer	WLL 122
Kabel til at forbinde 2 motorer (med tilslutning for klemliste)	WLL 122E

## Forlængerledning Kabel

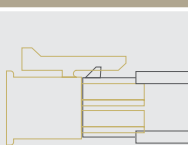
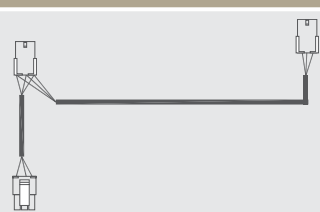
WLL 121



<b>Materiale</b>	silikone, sort 5m 3-leder 0,34mm <sup>2</sup>
<b>Anvendelse</b>	forlængerledning
<b>Levering</b>	1 x kabel monteret med Molex Micro-Fit stik og fast-on muffe

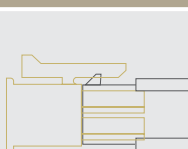
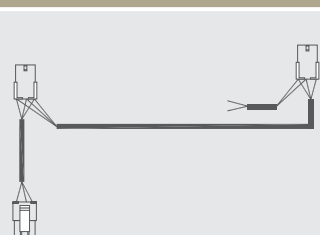
## Kabler til at forbinde

WLL 122



<b>Material</b>	silikone, sort 1 x 1,5 m 3-leder 0,34mm <sup>2</sup> 1 x 0,15 m 3-leder 0,34mm <sup>2</sup>
<b>Anvendelse</b>	kabel til at forbinde 2 motorer
<b>Levering</b>	2 x kabel monteret med Molex Micro-Fit stik

WLL 122E

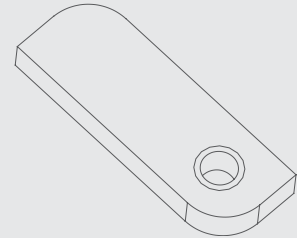
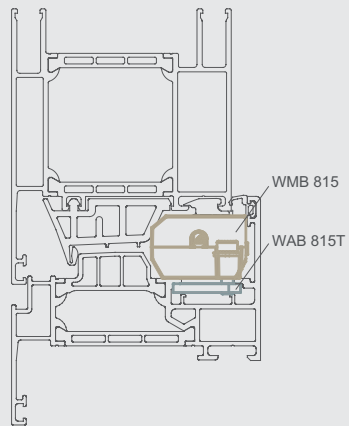


<b>Material</b>	silikone, sort 1 x 1,5m 3-leder 0,34mm <sup>2</sup> 1 x 0,15m 3-leder 0,34mm <sup>2</sup> 1 x 0,165m 2-leder 0,34mm <sup>2</sup> (tilslutning for klemliste)
<b>Anvendelse</b>	Kabel til at forbinde 2 motorer
<b>Levering</b>	3 x Kabel mit Molex Micro-Fit stik

WMB 815 / WMB 816

# Paskvilmotor / låsemotor

## Montageforslag



WAB 815T

