

WML 860

Omkostningseffektiv lamelmotor med intelligent styring

WindowMaster introducerer en lamelmotor, der kombinerer banebrydende vinduesteknologi med meget konkurrencedygtige priser



Denne lamelmotor fra WindowMaster er meget effektiv og velegnet til både påbygning og til indbygning i vinduesprofiler. Den kan bruges til komfortventilation i forbindelse med WindowMasters intelligente indeklimaløsninger.

Med WindowMaster MotorLink®-teknologi reduceres risikoen for at ting, fingre etc. beskadiges ved lukning. Motoren kan programmeres til at stoppe og reversere, hvis der registreres en forhindring under lukningen. Indstillingspunktet for reversering kan tilpasses.

Eksterne systemer, som f.eks. klemsikring eller bevægelsessensorer, kan også tilsluttes motoren.

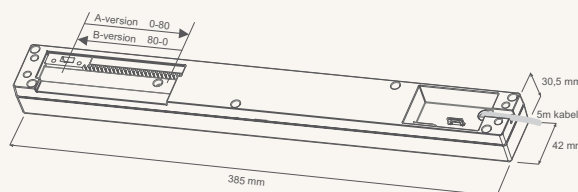
Motorerne kører fuldt synkront – eksternt synkroniseringsmodul ikke nødvendigt. Motorerne kommunikerer direkte med hinanden og justerer deres hastighed, så de altid kører synkront.

Ved hjælp af forskellige WindowMaster MotorControllers kan motorerne kommunikere direkte med bygningens CTS-anlæg (Central Tilstandskontrol og Styring) via standard busprotokoller som KNX, ModBus eller BACnet. Motorerne kan naturligvis

også integreres i WindowMasters intelligente indeklimaløsninger NV Advance® og NV Embedded®.

Tekniske data

Størrelse	: 385 x 30,5 x 42mm (L x H x D)
Vægt	: 1kg
Slaglængde	: 10 – 80mm, i spring af 10mm
Trykkraft	: 600N (programmerbar), kortvarig (max 500ms) tilladelig trykkraft: 900N



Fordele

- Anvendes sammen med $\pm 24V$ eller MotorLink® styringer
- Ekstern klemme kan tilsluttes direkte til motoren (motorversion 'E')
- Synkronisering af op til 4 lamelmotorer uden eksternt synkroniseringsmodul
- Ægte positionstilbage melding og tre hastigheder ved anvendelse af styring med MotorLink®
- Soft close
- Omprogrammering af slaglængde samt tryk- og trækraft er muligt med programmeringsboks WAT 200 – omprogrammering er også muligt efter installation

- Indbygget elektronisk overbelastningsbeskyttelse/endestop
- Motorelektronik med mikrocontroller
- Nem montage
- Synkromotor (variant -2, -3 eller -4): Synkromotoren vælges, hvis to, tre eller fire motorer skal køre synkront på et vindue. Motorerne, der skal køre sammen, skal være af samme varianttype.

