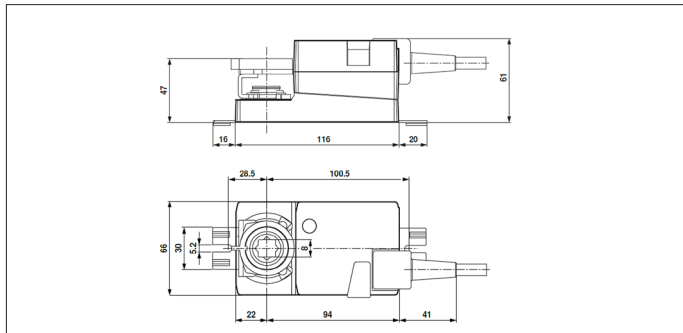
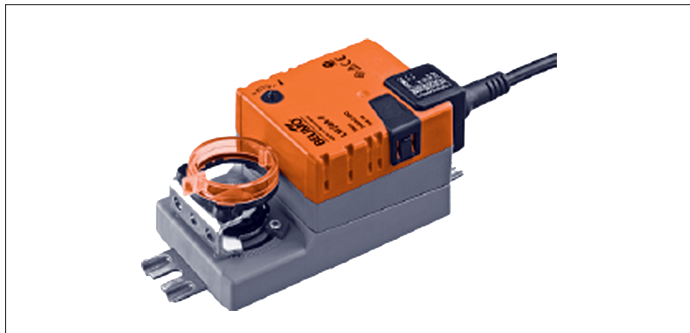


NDAA Elektrische actuator LMC voor elektrische vlinderkleppen (AADL & ABDL)



NDAA Elektrische actuator LMC voor elektrische vlinderkleppen (AADL & ABDL)

Actuator voor het bedienen van vlinderkleppen en gelijkaardige uitrusting in ventilatie-, stofzuigings- en airconditioningsystemen voor gebruik in gebouwen en industriële installaties.

Eenvoudigweg rechtstreeks op de as van het keerschot te monteren door de voorgevormde pasvorm. De actuator, met zijn holle schacht, wordt over de 8 mm rechthoekige as van de vlinderklep geplaatst en bevestigd door twee schroeven.

Handmatige overbrugging met drukknop mogelijk (het tandwiel wordt gelost zolang de knop ingedrukt wordt of vergrendeld blijft).

Gemonteerd op vlinderkleppen AADL & ABDL Ø80 t/m Ø160, ze hebben een instelbare draaihoek met mechanische eindstoppen. De actuator kan niet overbelast worden, vereist geen limietschakelaars en stopt automatisch wanneer de eindstop bereikt wordt.

Materiaalsoort

Vooraf bedrade plastic behuizing op metalen basis met metalen mechanisme.

Uitvoering

Kabeltype : 1m, 3 x 0.75 mm².

Aanhaalmoment : 5 Nm.

Draaihoek : max. 95° instelbaar.

Snelheid : 35 sec. / 90°.

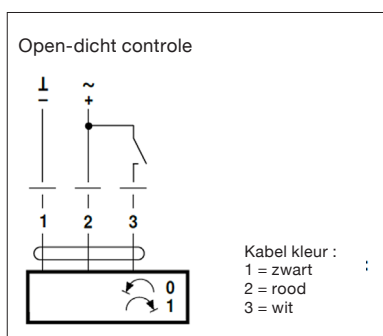
Overige informatie

- nominale spanning : 24V AC/DC of 220V AC - 50/60 Hz.
- energieverbruik : 1.5 W - 3VA.
- geluidsniveau : 45 dB(A).
- beschermingsklasse : NEMA 2, UL behuizing type 2
- EMC : 2004/108/EC Richtlijn
- certificering : cULus overeenkomstig UL 60730-24A en UL 60730-2-244 en CAN/CSA E60730-24:02, IEC/EN 60730-24 en IEC/EN 60730-2-244.
- beschermingsniveau: IP 54
- temperatuurbereik : -30°C t/m +50°C
- omgevingsvochtigheid : 95% niet condenserend
- onderhoud : onderhoudsvrij
- asvereisten : L = ≥20.8 mm vierkant as

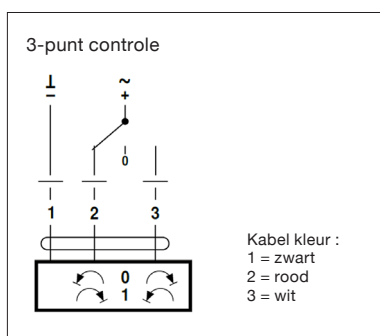
Opties

- S2-A standmelder

❗ Vermeld de spanning bij het bestellen :
24 V AC-DC, 220 V AC



Bedradingsschema van elektrische actuator (open/dicht)



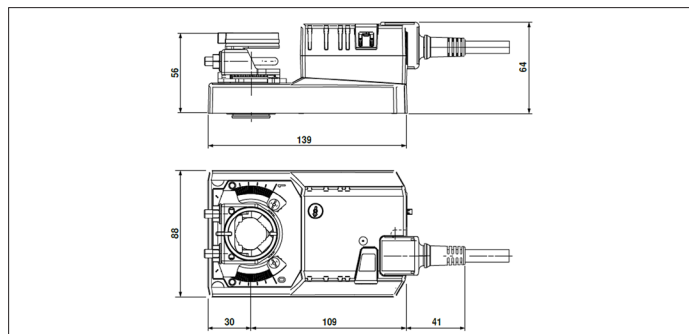
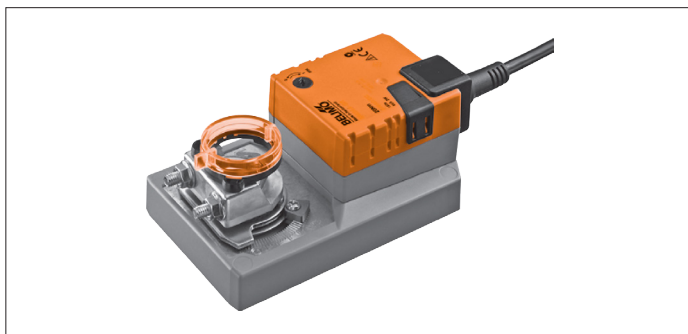
Bedradingsschema van elektrische actuator (3 puntsregeling)



Optionele S2-A standmelder

Model	Code		Gewicht
	24V	220V	kg
LMC-A	NDA000009	NDA000010	0.48

NDAA Elektrische actuator SM voor elektrische vlinderkleppen (AADL, ABDL, BADL, BBDL, BDDL)



NDAA Elektrische actuator SM voor elektrische vlinderkleppen (AADL, ABDL, BADL, BBDL, BDDL)

Actuator voor het bedienen van vlinderkleppen en gelijkaardige uitrusting in ventilatie-, stofzuigings- en airconditioningsystemen voor gebruik in gebouwen en industriële installaties.

Eenvoudigweg rechtstreeks op de as van het keerschot te monteren door de voorgevormde pasvorm. De actuator, met zijn holle schacht, wordt over de 8 mm rechthoekige as van de vlinderklep geplaatst en bevestigd door twee schroeven.

Handmatige overbrugging met drukknop mogelijk (het tandwiel wordt gelost zolang de knop ingedrukt wordt of vergrendeld blijft).

Gemonteerd op vlinderkleppen AADL & ABDL Ø160 t/m Ø800, en BADL, BBDL & BDDL Ø80 t/m Ø175 zonder afdichting en ze hebben een instelbare draaihoek met mechanische eindstoppen. De actuator kan niet overbelast worden, vereist geen limietschakelaars en stopt automatisch wanneer de eindstop bereikt wordt.

**! Vermeld de spanning bij het bestellen :
24 V AC-DC, 220 V AC**

Materiaalsoort

Vooraf bedrade plastic behuizing op metalen basis met metalen mechanisme.

Uitvoering

Kabeltype : 1m, 3 x 0.75 mm².

Aanhaalmoment : 20 Nm.

Draaihoek : max. 95° instelbaar.

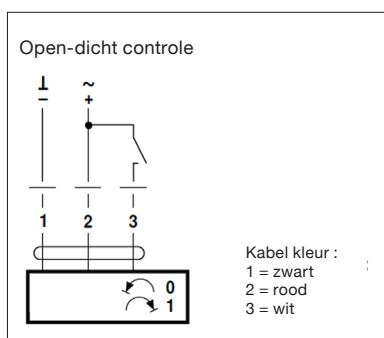
Snelheid : 150 sec. / 90°.

Overige informatie

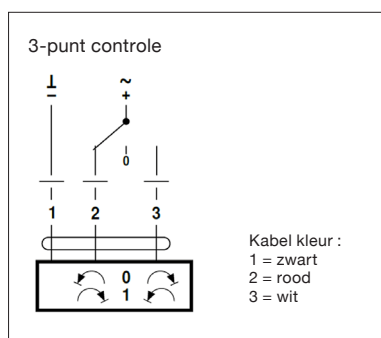
- nominale spanning : 24V AC/DC of 220V AC - 50/60 Hz
- energieverbruik : 2W / 4VA of 2.5W / 6VA
- geluidsniveau : 45 dB(A)
- beschermingsklasse : NEMA 2, UL behuizing type 2
- EMC : 2004/108/EC Richtlijn
- certificering : cULus overeenkomstig UL 60730-59A en UL 60730-2-594 en CAN/CSA E60730-59:02, IEC/EN 60730-59 en IEC/EN 60730-2- 594
- beschermingsniveau: IP 54
- temperatuurbereik : -30°C t/m +50°C
- omgevingsvochtigheid : 95% niet condenserend
- onderhoud : onderhoudsvrij
- asvereisten : L = ≥20.8 mm vierkant as.

Opties

- S2-A standmelder



Bedradingsschema van elektrische actuator (open/dicht)



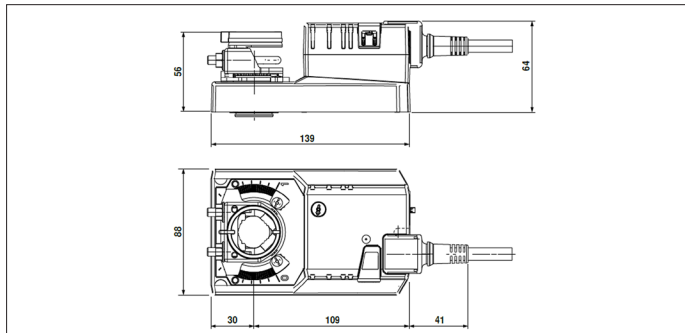
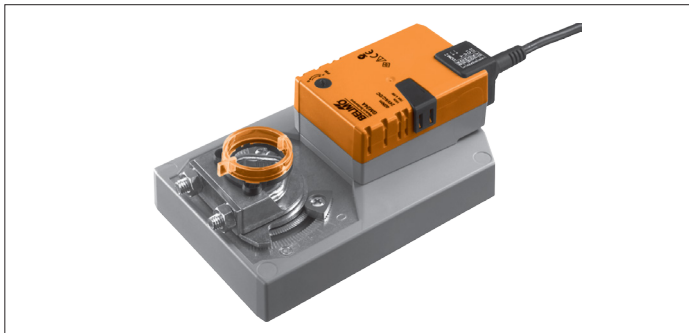
Bedradingsschema van elektrische actuator (3 puntsregeling)



Optionele S2-A standmelder

Model	Code		Gewicht kg
	24V	220V	
SM	NDA000011	NDA000012	1.00

NDAA Elektrische actuator GM voor elektrische vlinderkleppen (BADL, BBDL, BDDL)



NDAA Elektrische actuator GM voor elektrische vlinderkleppen (BADL, BBDL, BDDL)

Actuator voor het bedienen van vlinderkleppen en gelijkaardige uitrusting in ventilatie-, stofzuigings- en airconditioningsystemen voor gebruik in gebouwen en industriële installaties.

Eenvoudigweg rechtstreeks op de as van het keerschot te monteren door de voorgevormde pasvorm. De actuator, met zijn holle schacht, wordt over de 8 mm rechthoekige as van de vlinderklep geplaatst en bevestigd door twee schroeven.

Handmatige overbrugging met drukknop mogelijk (het tandwiel wordt gelost zolang de knop ingedrukt wordt of vergrendeld blijft).

Gemonteerd op vlinderkleppen BADL, BBDL & BDDL Ø80 t/m Ø200 met afdichting en Ø200 t/m Ø300 zonder afdichting en ze hebben een instelbare draaihoek met mechanische eindstoppen. De actuator kan niet overbelast worden, vereist geen limietschakelaars en stopt automatisch wanneer de eindstop bereikt wordt.

! Vermeld de spanning bij het bestellen:
24 V AC-DC, 220 V AC

Materiaalsoort

Vooraf bedrade plastic behuizing op metalen basis met metalen mechanisme.

Uitvoering

Kabeltype : 1 m, 3 x 0.75 mm².

Aanhaalmoment : 40 Nm.

Draaihoek : max. 95° instelbaar.

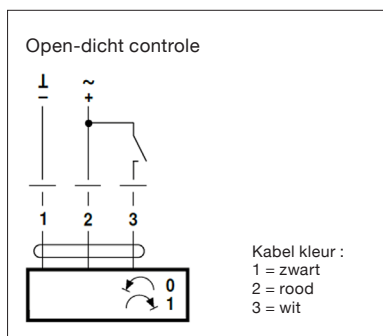
Snelheid : 150 sec. / 90°.

Overige informatie

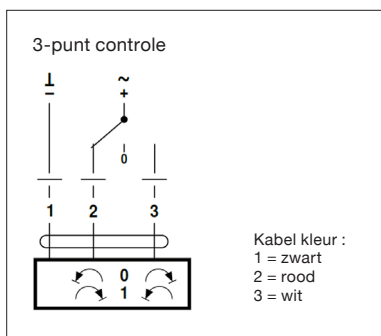
- nominale spanning : 24V AC/DC of 220V AC - 50/60 Hz
- energieverbruik : 4W / 6VA
- geluidsniveau : 45 dB(A)
- beschermingsklasse : NEMA 2, UL behuizing type 2
- EMC : 2004/108/EC Richtlijn
- certificering : cULus overeenkomstig UL 60730-60A en UL 60730-2-604 en CAN/CSA E60730-60:02, IEC/EN 60730-60 en IEC/EN 60730-2-604
- beschermingsniveau : IP 54
- temperatuurbereik : -30°C t/m +50°C
- omgevingsvochtigheid : 95% niet condenserend
- onderhoud : onderhoudsvrij
- asvereisten : L = ≥25.2 mm vierkant as

Opties

- S2-A standmelder



Bedradingsschema van elektrische actuator (open/dicht)



Bedradingsschema van elektrische actuator (3 puntsregeling)



Optionele S2-A standmelder

Model	Code	Gewicht
	24V	220V
GM	NDA000013	1.70 kg