



## RDAB20-230...

Servomotor pentru clapete, 20 Nm

Servomotor pentru clapete destinat acționării clapetelor din sistemele de ventilație.

- Cuplu 20 Nm
- Pentru clapete cu mărimea de până la cca. 4 m<sup>2</sup>
- Alimentare la 100...240 Vca

RDAB20-230 și RDAB20-230S sunt servomotoare pentru clapete destinate acționării clapetelor din sistemele de ventilație.

### Montare directă simplă

Servomotorul este ușor de montat direct pe axul clapetei folosind o cuplă de ax universală. Servomotorul este livrat cu o bandă anti-rotăție, care îl împiedică să se rotească.

- Semnal de comandă on/off sau flotant
- Contact auxiliar încorporat la RDAB20-230S

### Funcționarea

Comanda manuală este posibilă cu ajutorul butonului cu autorevenire (blocajul reductorului rămâne decuplat atât timp cât butonul este apăsat). Unghiul de rotație este reglabil cu ajutorul opritoarelor mecanice.

### Semnalizare flexibilă

RDAB20-230S are un contact auxiliar încorporat, reglabil în domeniul 0...100%.

### Fiabilitate operațională ridicată

Servomotorul este protejat la suprasarcină și nu necesită contacte limitatoare. El se oprește automat când atinge opritorul.

## Modele


**RDAB20-230**

Model de bază

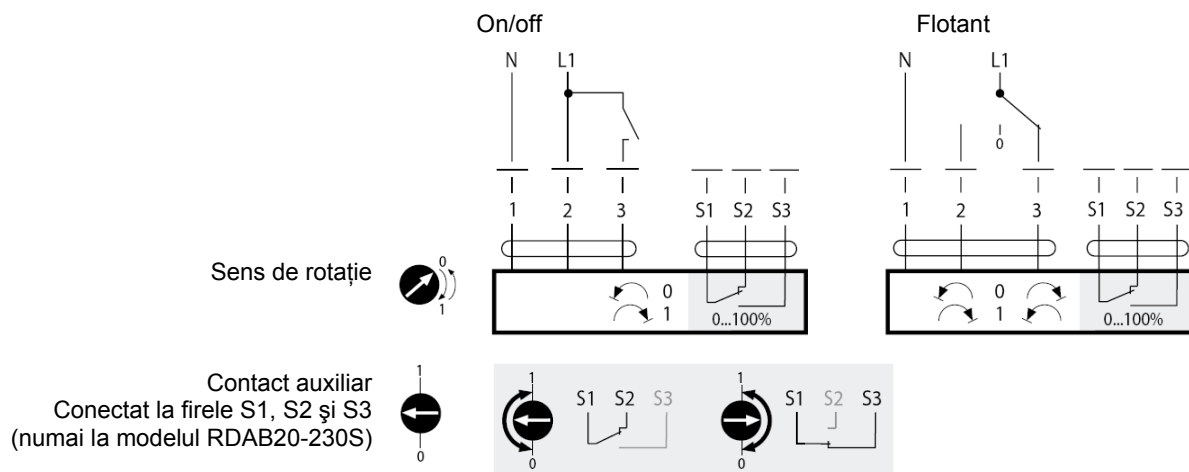
**RDAB20-230S**

Model cu contact auxiliar încorporat

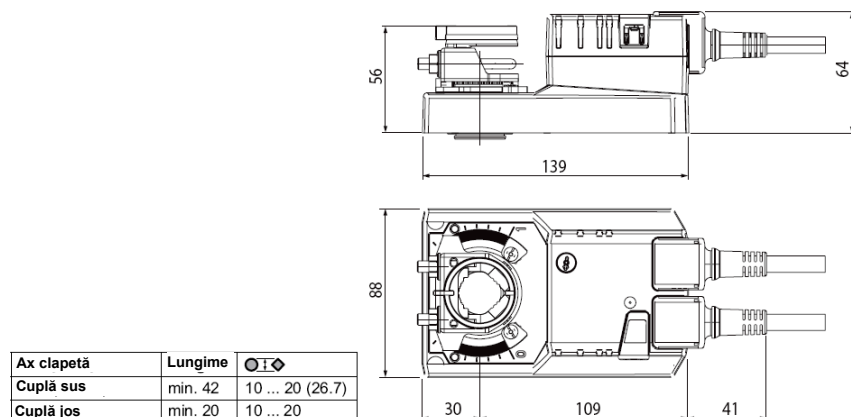
## Date tehnice

Tensiune de alimentare	100...240 Vca 50/60 Hz
Consum de putere	
În funcționare (la cuplul nominal)	2,5 W
În repaus	0,6 W
Pentru dimensionare cabluri	6 VA
Semnal de comandă	On/off sau flotant
Sens de rotație	Selectabil cu un comutator
Cuplu	Min. 20 Nm la tensiune nominală
Unghi de rotație	Max. 95°, reglabil în limitele 0...100% cu opritoare mecanice
Durata de realizare a cursei	150 s
Nivel de zgomot	Max. 35 dB (A)
Indicator de poziție	Mecanic
Grad de protecție	IP54
Temperatură ambiantă	-30...+50°C
Temperatură de stocare	-40...+80°C
Cablu	1 m, 3 x 0,75 mm <sup>2</sup>
Contact auxiliar (RDAB20-230S)	1 mA ...3 (0,5) A, 250 Vca
Greutate	Cca. 1100 g
	
Produsul corespunde cerințelor standardelor europene pentru compatibilitate electromagnetă și pentru joasă tensiune, 89/336/EEC și respectiv 73/23/EEC, și poartă marcajul CE.	

## Cablare



## Dimensiuni



Cote în mm

### Sediul principal din Suedia

Telefon: +46 31 720 02 00

Internet: [www.regin.se](http://www.regin.se)

E-mail: [info@regin.se](mailto:info@regin.se)

### Reprezentante pentru vânzări

Franța: +33 14 171 46 46

Hong Kong: +852 24 07 02 81

Singapore: +65 67 47 82 33

Germania: +49 30 77 99 40

**REGIN**

THE CHALLENGER IN BUILDING AUTOMATION