

nova-air ventilation

GETRIEBE MOTOR

320

DC ON /OFF

Für NOVA-AIR Lüftungselement und NOVA-AIR Lüftungsclappe

Funktionsbeschreibung:

DC ON/OFF

Wird die Spannung zum elektrischen Getriebemotor eingeschaltet, öffnet oder schließt er das Element oder die Lüftungsclappe abhängig von der Polarität. Fährt Nova-Air zur Position "Ganz offen" oder "Ganz geschlossen", so schaltet ein eingebaute Strombegrenzer die Stromzufuhr zum Motor ab. Wird der Betriebsstrom ausgeschaltet, bleibt Nova-Air in der Stellung stehen, die es bei Betrieb hatte.

Elektrische Daten:	NOVA-AIR Lüftungselement Waren-Nr. M01-0000-001	NOVA-AIR Lüftungsclappe Waren-Nr. M01-0000-002
Nominelle Spannung:	24 VDC \pm 10% max. 48 % Welligkeit	
Leistungsverbrauch, Stillstand	0.2 W	
Leistungsverbrauch, Betrieb:	5 W DC	
Startstrom, Motor:	0.6 A	
Eingebaute Sicherung:	0.315 A träge	
Maximale Stromaufnahme:	0,2 A	
Steuersignal DC on/off	Öffnen : DC + für Betriebsspannung, DC - für gemeinsame Phase Schließen : DC - für Betriebsspannung, DC + für gemeinsame Phase	
Zeit für 100% öffnen/schließen:	60 Sek. \pm 10%	70 sek. \pm 10%
Kabelausgang:	Von Innen rechts gesehen	Untere Kante der Lüftungsclappe
Anschlusskabel:	3 x 0.25 mm ² . Länge 1 m. Andere Längen nach Absprache	
Dichtigkeit:	IP44	

Anschlusskabel:

Weiße Phase	DC on/off	-24 VDC (öffnen) / +24 VDC (schließen)
Braune Phase	DC on/off	-24 VDC (öffnen) / - 24 VDC (schließen)
Grüne Phase	DC on/off	Wird nicht angeschlossen!!!!

J. Orbesen Teknik ApS - Esterhoejvej 57 – DK4550 Asnaes – Dänemark
Tel. +45 5965 1717 – Fax +45 5965 1286
E-mail: orbesen@nova-air.dk



Natürliche & Hybrid
Ventilation