Pohon s krátkým zdvihem pro motorizování ventilů s krátkým zdvihem Siemens v systémech HVAC

- **Síla zdvihu 500 N**
- **Jmenovité napětí AC 24 V**
- **Řízení 3bodové**
- **Zdvih 5.5 mm**



Obrázek se může lišit od produktu

Technická data

Elektrická data	Jmenovité napětí	AC 24 V
	Frekvence jmenovitého napětí	50/60 Hz
	Funkční rozsah	AC 19.2...28.8 V
	Příkon za provozu	1.5 W
	Příkon pro dimenzování vodičů	1.5 VA
	Připojení napájení/řízení	Svorky 4 mm² (kabel ø6...8 mm, 3vodič)
	Paralelní provoz	Ne
Funkční data	Síla zdvihu motoru	500 N
	Ruční nastavení	dočasné a trvalé vyřazení převodu pomocí otočného knoflíku na krytu
	Zdvih	5.5 mm
	Doba přestavení motoru	140 s / 5.5 mm
	Hladina akustického výkonu motoru	35 dB(A)
	Hodnota pracovního cyklu	75% (= aktivní čas 140 s / provozní doba 187 s)
	Ukazatel polohy	Reverzibilní stupnice
Bezpečnostní data	Ochranná třída IEC/EN	III, bezpečné velmi nízké napětí (SELV)
	Stupeň krytí IEC/EN	IP40
	EMC	CE dle 2014/30/EU
	Typ akce	Typ 1
	Jmenovité rázové napětí napájení/řízení	0.8 kV
	Stupeň znečištění	3
	Vlhkost okolí	Max. 95% r.v., nekondenzační
	Okolní teplota	0...50°C [32...122°F]
	Skladovací teplota	-30...80°C [-22...176°F]
	Údržba	bezúdržbové
Hmotnost	Hmotnost	0.38 kg

Bezpečnostní pokyny

- Přístroj byl navržen pro použití ve stacionárních topných, ventilačních a klimatizačních systémech a nesmí být používán mimo specifikovanou oblast použití, zejména v letadlech nebo v jiných dopravních prostředcích ve vzduchu.
- Instalaci smí provádět pouze vyškolené osoby. Během instalace musí být dodrženy všechny platné zákonné a lokální předpisy pro instalaci.
- Pohon musí být chráněn proti vlhkosti. Není vhodný pro venkovní použití.
- Přístroj neobsahuje žádné uživatelem vyměnitelné nebo opravitelné části.
- Přístroj obsahuje elektrické a elektronické součásti a nesmí být likvidován jako domovní odpad. Je třeba respekovat místní předpisy a aktuálně platnou legislativu.
- Je třeba zkontrolovat správnou funkci odlehčení tahu kabelu v pouzdru pohonu.

Vlastnosti výrobku

Snadná přímá montáž Snadná přímá montáž na ventil s jednou rýhovanou maticí.

Ruční ovládání Ruční ovládání je možné pomocí páky. Dočasné vyřazení převodu pomocí otočného knoflíku. Trvalé vyřazení převodu stisknutím a zároveň otočením otočného knoflíku ve směru hodinových ruček o 90°.

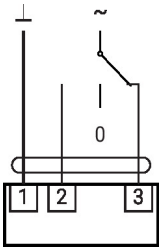
Vysoká funkční bezpečnost Pohon je jištěn proti přetížení a automaticky se zastaví na koncových dorazech.

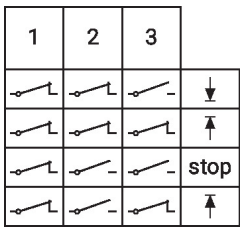
Příslušenství

Elektrické příslušenství	Popis	Typ
	Pomocný spínač 1x SPDT pro 3bodové pohony HT se šroubovými svorkami	SNR2

Elektrická instalace

Napájení přes oddělovací transformátor.





Rozměry

