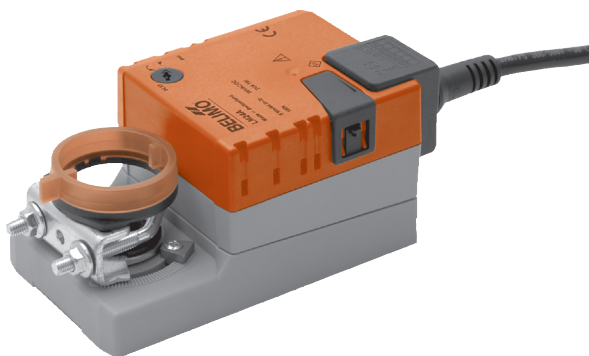


Klapkový pohon pro přestavování klapek ve vzduchotechnických a klimatizačních zařízeních budov

- velikost klapky do cca 1 m²
- krouticí moment 5 Nm
- napájecí napětí AC 100 ... 240 V
- ovládání: otevř.-zavř. nebo 3bodové
- doba přestavení 35 s


Technická data

Elektrická data	napájecí napětí	AC 100 ... 240 V, 50/60 Hz	
	funkční rozsah	AC 85 ... 265 V	
	příkon	provoz	2 W @ jmenovitý moment
		klidová poloha	0,4 W
dimenzování		4 VA	
přípojení	kabel 1 m, 3 x 0,75 mm ²		
Funkční data	krouticí moment (jmenovitý moment)	min. 5 Nm @ jmenovité napětí	
	směr otáčení	volitelný přepínačem 0 ↺ bzw. 1 ↻	
	ruční přestavení	vyřazení převodu tlačítkem, samovratné, manuálně zaaretovatelné	
	pracovní úhel	max. 95° ↔, oboustranně omezený nastavitelnými mechanickými dorazy	
	dobu přestavení	35 s	
	hladina hluku	max. 45 dB (A)	
	ukazatel polohy	mechanický, nasaditelný	
Bezpečnost	ochranná třída	II ochranná izolace <input type="checkbox"/>	
	krytí	IP54 ve všech montážních polohách	
	EMV	CE dle 89/336/EWG	
	směrnice pro nízká napětí	CE dle 73/23/EWG	
	funkce	typ 1 (dle EN 60730-1)	
	teplota okolí	-30 ... +50 °C	
	skladovací teplota	-40 ... +80 °C	
	vlhkost okolí	95% r.v., nekondenzační (EN 60730-1)	
	údržba	bezúdržbové	
	Rozměry / hmotnost	rozměry	viz «Rozměry» na straně 2
hmotnost		cca 500 g	

Upozornění ohledně bezpečnosti


- Klapkový pohon nesmí být používán pro aplikace mimo specifikovaný rozsah použití, zejména ne v letectví.
- Pozor: napětí 230 V !
- Montáž provádí vyškolené osoby. Při montáži je třeba dodržet zákonné a úřední předpisy.
- Příklad smí být otevřen pouze ve výrobním závodě. Neobsahuje žádné uživatelem vyměnitelné nebo opravitelné díly.
- Kabel nesmí být z přístroje odstraněn.
- Při určování potřebného krouticího momentu musí být zohledněny údaje výrobce klapky (průřez, konstrukce, umístění), jakož i vzduchotechnické podmínky.
- Příklad obsahuje elektrické a elektronické komponenty a nesmí být likvidován jako domovní odpad. Je třeba respektovat místní a aktuálně platné zákonné podmínky.

Vlastnosti výrobku

Jednoduchá přímá montáž	Jednoduchá přímá montáž na hřídel klapky univerzálním třmenem, jištění proti přetočení s příloženou pojistkou.
Ruční přestavení	Ruční přestavení je možné pomocí samovratného tlačítka (vyřazení převodu po dobu stisknutí tlačítka příp. zůstane zaaretován).
Nastavitelný pracovní úhel	Nastavitelný pracovní úhel s mechanickými dorazy.
Vysoká funkční bezpečnost	Pohon je jištěn proti přetížení, nepotřebuje koncové spínače a zůstává automaticky stát na dorazu.

Příslušenství

	Popis	list
Elektrické příslušenství	pomocný spínač S..A..	T2 - S..A..
	zpětnovazebný potenciometr P..A..	T2 - P..A..
Mechanické příslušenství	prodloužení hřídele AV6-20	T2 - Z-LM..A..

Elektrická instalace

Schéma připojení

Upozornění

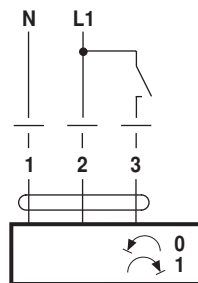
- Pozor: napětí 230 V !
- Paralelní připojení dalších pohonů je možné. Dbejte údajů o příkonech.



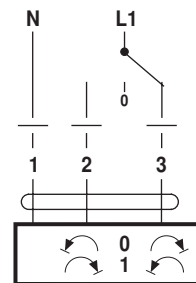
Drehsinn



Ovládání otevř.-zavř.

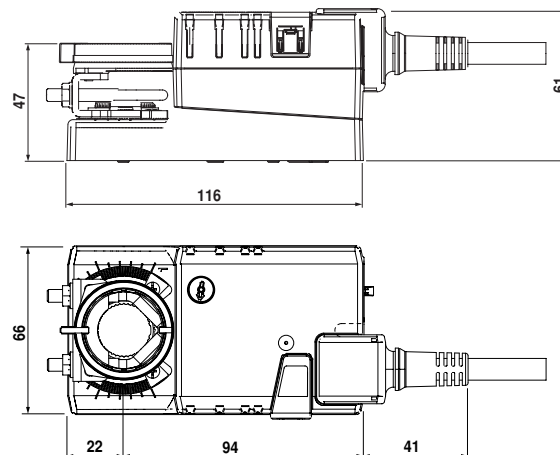



3bodové řízení



Rozměry [mm]

Rozměrové schéma



Klappenachse	Länge	
	min. 37	6 ... 20