

- Krouticí moment motoru 2 Nm
- Jmenovité napětí AC 230 V
- Řízení 3bodové


Technická data

Elektrická data	Jmenovité napětí	AC 230 V
	Frekvence jmenovitého napětí	50 Hz
	Funkční rozsah	AC 207...253 V
	Příkon za provozu	1 W
	Příkon pro dimenzování vodičů	1 VA
	Připojení napájení/řízení	Kabel 1 m, 3 x 0.75 mm ²
	Paralelní provoz	Ne
Funkční data	Krouticí moment motoru	2 Nm
	Ruční nastavení	s ruční pákou
	Doba přestavení motoru	105 s / 90°
	Hladina akustického výkonu motoru	35 dB(A)
	Ukazatel polohy	Mechanické
Bezpečnostní data	Ochranná třída IEC/EN	II vyztužená izolace
	Stupeň krytí IEC/EN	IP40
	EMC	CE dle 2014/30/EU
	Směrnice o nízkém napětí	CE dle 2014/35/EU
	Certifikace IEC/EN	IEC/EN 60730-1 a IEC/EN 60730-2-14
	Provozní režim	Typ 1
	Jmenovité rázové napětí napájení/řízení	4 kV
	Řízení stupně znečištění	3
	Okolní teplota	-7...50°C
	Skladovací teplota	-40...80°C
	Vlhkost okolí	Max. 95% r.v., nekondenzační
	Údržba	bezúdržbové
Hmotnost	Hmotnost	0.26 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.
- Venkovní aplikace: možné pouze v případě, že (mořská) voda, sníh, led, sluneční záření nebo agresivní plyny přímo nezasahují do pohonu a je zajištěno, že okolní podmínky zůstanou trvale v mezích dle technického listu.
- Pozor: Síťové napětí!
- 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.
- Je třeba zkontrolovat správnou funkci odlehčení tahu kabelu v pouzdru pohonu.
- Po instalaci musí instalační technik zkontrolovat správnou funkci.

- Přístroj smí být otevřen pouze ve výrobním závodě. Neobsahuje žádné uživatelem vyměnitelné nebo opravitelné části.
- Přístroj obsahuje elektrické a elektronické součásti a nesmí být likvidován jako domovní odpad. Je třeba respektovat místní předpisy a aktuálně platnou legislativu.

Vlastnosti výrobku

Snadná přímá montáž	Snadná přímá montáž na kulový kohout pouze jedním šroubem. Montážní poloha ve vztahu ke kulovému kohoutu může být zvolena v krocích po 90°.
Ruční ovládání	Ruční ovládání pomocí páky je možné (vyřazení převodu po dobu stisknutí samovratné páky).
Vysoká funkční bezpečnost	Pohon se automaticky zastaví, když dojde na koncové dorazy. Trvání pulzu ≥ 0.5 s
Kombinace ventil/pohon	Vhodné ventily, jejich přípustné teploty kapaliny a uzavírací tlaky naleznete v dokumentaci k ventilům.

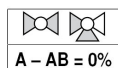
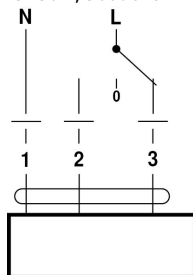
Elektrická instalace



Pozor: Sítové napětí!

Schémata zapojení

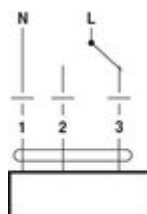
AC 230 V, 3bodové



Barvy kabelu:

- 1 = modrá
- 2 = hnědá
- 3 = bílý

AC 230 V, otevř./zavř.

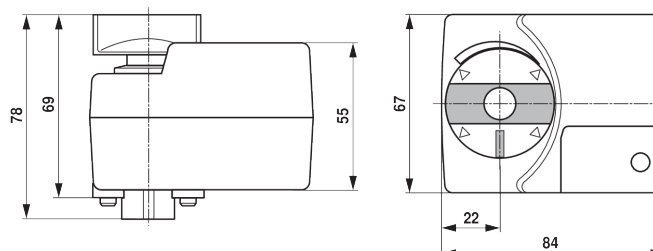


Barvy kabelu:

- 1 = modrá
- 2 = hnědá
- 3 = bílý

Rozměry

Rozměrové schéma



Další dokumentace

- Úplný sortiment výrobků pro použití s vodou
- Technické listy pro kulové kohouty
- Montážní návod pro pohony a/nebo kulové kohouty
- Obecné poznámky pro plánování projektu