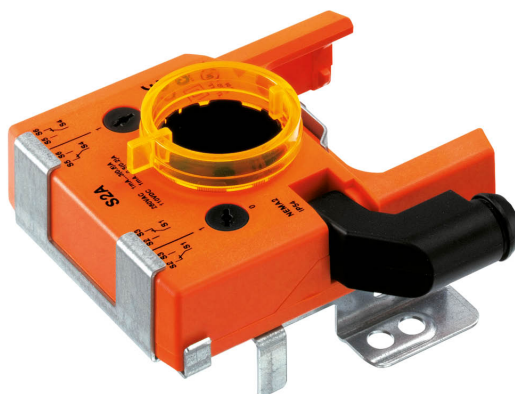


- dva přepínací kontakty (SPDT)
- Nastavitelné spínací body
- včetně adaptéru


Technická data

Elektrická data	Pomocný spínač	2 x SPDT, 0...100%, nastavitelné
	Spínací kapacita pomocného spínače	1 mA...3 A (0,5 A indukční), DC 5 V...AC 250 V / 1 mA...0,5 A (0,2 A indukční; L/R = 3,4 ms), DC 5 V...DC 110 V
	Spínací body pomocného spínače	Nastavitelné v celém rozsahu otáčení pohonu 0...1. Možnost přednastavení s měřítkem.
	Pomocný spínač připojení	Kabel 1 m, 6 x 0.75 mm ²
Bezpečnostní data	Ochranná třída IEC/EN	II, vyztužená izolace
	Stupeň krytí IEC/EN	IP54
	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
	Typ akce	Typ 1.B
	Jmenovité rázové napětí pomocného spínače	4 kV
	Stupeň znečištění	3
	Vlhkost okolí	Max. 95% r.v., nekondenzační
	Okolní teplota	-30...50°C [-22...122°F]
Hmotnost	Skladovací teplota	-40...80°C [-40...176°F]
	Údržba	bezúdržbové
	Hmotnost	0.25 kg

Bezpečnostní pokyny


- Zařízení nesmí být používáno mimo specifikovanou oblast použití, zejména ne 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 zařízení a je zajištěno, že okolní podmínky zůstanou trvale v mezích dle technického listu.
- Instalaci smí provádět pouze vyškolené osoby. Během instalace musí být dodrženy všechny platné zákonné a lokální předpisy pro instalaci.
- Příklad smí být otevřen pouze ve výrobním závodě. Neobsahuje žádné uživatelem vyměnitelné nebo opravitelné části.
- Kabely nesmí být z přístroje odstraněny.
- Příklad obsahuje elektrické a elektronické součásti a nesmí být likvidován jako domovní odpad. Je třeba respektovat místní předpisy a aktuálně platnou legislativu.

Vlastnosti výrobku

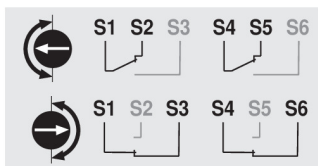
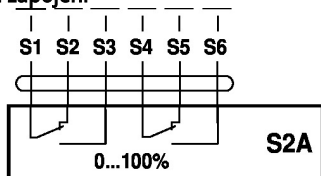
- Způsob ovládání** Nosná deska používá adaptaci, aby se pozitivně přizpůsobila pohonu s pružinovým zpětným chodem a přenáší otočný pohyb přímo na zpětnovazební potenciometr.
- Spínací body lze libovolně zvolit pomocí nastavovacího kolečka. Aktuální polohu spínače lze kdykoli vydatelná.

Použití Jednotka pomocného spínače se používá pro signalizaci polohy nebo pro vykonávání spínacích funkcí v kterékoli dané poloze.

Snadná přímá montáž Jednotka pomocného spínače je prostřednictvím adaptace přímo spojena s dutou hřídelí (LF.., NF..A., SF..A..) pohonu. Po namontování se přišroubuje jednotka k pohonu. Třmen namontovaný ze spodní strany.

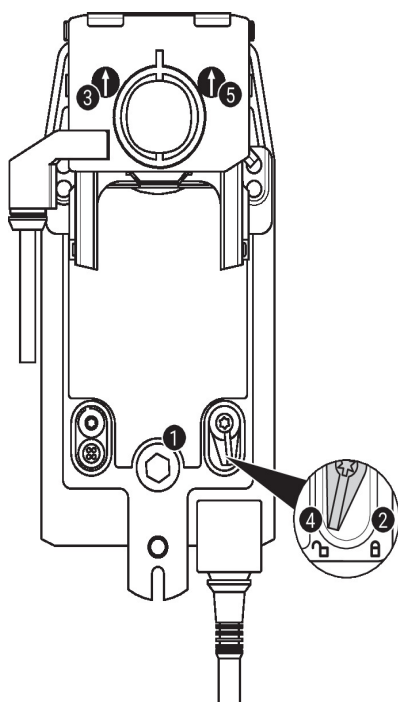
Elektrická instalace

Schémata zapojení



Barvy kabelu:

S1 = fialová
S2 = červený
S3 = bílý
S4 = oranžová
S5 = růžová
S6 = šedý


Nastavení pomocného spínače NF..A / SF..A


Poznámka: Nastavení pomocného spínače provádějte pouze v beznapětovém stavu.

Pro nastavení polohy pomocného spínače postupně proveďte body ❶ až ❹ .

- ❶ **Ruční ovládání**
Otáčejte klikou, dokud nenastavíte požadovanou spínací polohu.
- ❷ **Upevněte uzamykací zařízení**
Otočte spínač zámku do polohy se symbolem "uzamčeného visacího zámku".
- ❸ **Pomocný spínač - 1**
Otáčejte otočným knoflíkem, dokud šipka neukazuje na svislou čáru.
Směr šipky vždy označuje spínací polohu (S1-S2 nebo S1-S3).
Pokud se má pomocný spínač přepnout do opačného směru, otočte otočný knoflík pomocného spínače o 180° Alternativně lze spínací polohu zkontrolovat zkoušečkou spojitosti na kabelu pomocného spínače.
- ❹ **Uvolněte uzamykací zařízení**
Otočte spínač zámku do polohy se symbolem "odemčeného visacího zámku" nebo odemkněte ruční klikou..
- ❺ **Pomocný spínač - 2**
Stejný postup jako u pomocného spínače 1 (krok ❶ až ❹).

Nastavení pomocného spínače LF..


Poznámka: Nastavení pomocného spínače provádějte pouze v beznapětovém stavu.

Pro nastavení polohy pomocného spínače postupně proveďte body ❶ až ❷ .

- ❶ **Ruční nastavení**
Připojte pohon a nastavte jej do požadované spínací polohy.
- ❷ **Pomocný spínač - 1**
Otáčejte otočným knoflíkem, dokud šipka neukazuje na svislou čáru.
Směr šipky vždy označuje spínací polohu (S1-S2 nebo S1-S3).
Pokud se má pomocný spínač přepnout do opačného směru, otočte otočný knoflík pomocného spínače o 180° Alternativně lze spínací polohu zkontrolovat zkoušečkou spojitosti na kabelu pomocného spínače.
- ❸ **Pomocný spínač - 2**
Stejný postup jako u pomocného spínače 1 (krok ❶ až ❷).

