

- dva přepínací kontakty (SPDT)
- Nastavitelný spínací bod



### 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
	Pomocný spínač připojení	Kabel 1 m, 6 x 0.75 mm <sup>2</sup>
Bezpečnostní data	Ochranná třída IEC/EN	II, vyztužená izolace
	Ochranná třída UL	II, vyztužená izolace
	Stupeň krytí IEC/EN	IP54
	Stupeň krytí NEMA/UL	NEMA 2
	Kryt	UL Enclosure Type 2
	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
	UL Approval	cULus dle UL60730-1A, UL60730-2-14 a CAN/CSA E60730-1
	Typ akce	Typ 1.B
	Jmenovité rázové napětí pomocného spínače	4 kV
	Stupeň znečištění	3
	Vlhkost okolí	Max. 95% r.v., nekondenzační
	Okolní teplota	0...50°C [32...122°F]
Skladovací teplota	-40...80°C [-40...176°F]	
Údržba	bezúdržbové	
Hmotnost	Hmotnost	0.23 kg
Barvy pouzdra	Kryt pouzdra	šedá
	Základna pouzdra	šedá

### 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.

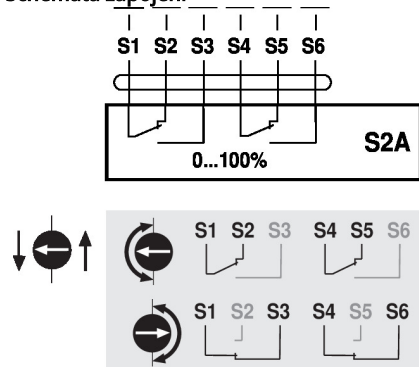
**Vlastnosti výrobku**

**Způsob ovládání** Převodové kolo zapadne do tvarované spojky ve zdvihovém pohonu a přenáší polohu přímo na spínací vačky mikrosjínače.

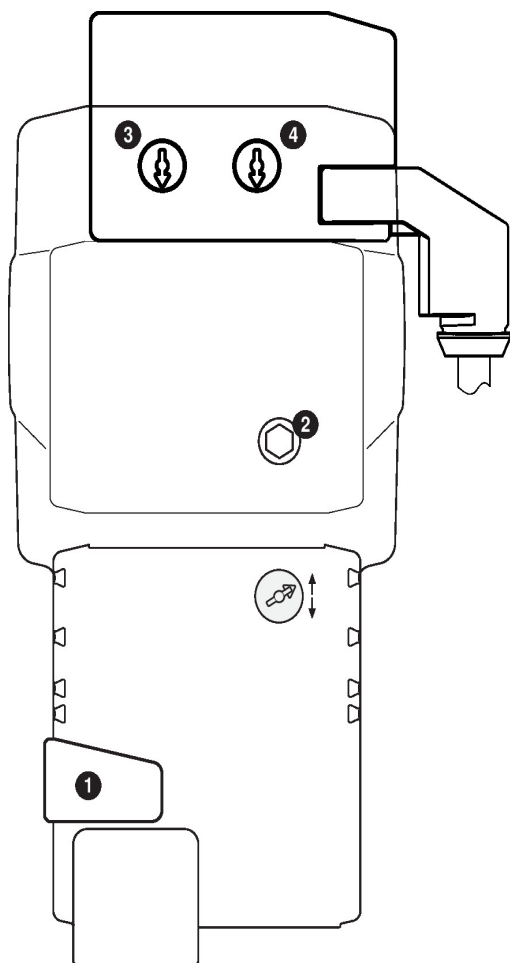
Spínací body lze libovolně zvolit pomocí nastavovacího kolečka. Aktuální polohu spínače lze kdykoli vyčístelná.

**Použití** S2A-H pomocný spínač se používá pro signalizaci polohy nebo pro vykonávání spínacích funkcí v kterékoli dané poloze zdvihu.

**Snadná přímá montáž** Pohonný spínač se montuje přímo na pohon zdvihových ventilů.

**Elektrická instalace**
**Schémata zapojení**

**Barvy kabelu:**

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

**Ovládací prvky a ukazatele**

**Nastavení pomocného spínače**

**⚠ Poznámka:** Nastavení pomocného spínače provádějte pouze v beznapětovém stavu.

Pro nastavení polohy pomocného spínače postupně proveďte body **1** až **3**.

- 1 Tlačítko pro ruční ovládání**  
 Podržení stisknutého tlačítka (nebo upevnění): Vyřazení převodu.  
 Ruční ovládání je možné.
- 2 Ruční ovládání**  
 Nastavte hřídel pohonu pomocí ručního ovládání **2** do požadované spínací polohy pomocného spínače.  

Ve směru hod. ruček:	Táhlo pohonu vyjždí
Proti směru hod. ruček:	Táhlo pohonu zajíždí
- 3 Pomocný spínač - 1**  
 Otáčejte otočným knoflíkem, dokud šipka neukazuje na svislou čáru.  
 Přesuňte polohu hřídele pomocí ručního ovládání **2** a současně zohledněte směr šipky otočného knoflíku pomocného spínače.  
 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.  
 Uvolnit (nebo vařadit) tlačítko **1**.
- 4 Pomocný spínač - 2**  
 Stejný postup jako u pomocného spínače 1 (krok **1** až **3**).

## Rozměry

