

PÁČKOVÉ SPÍNAČE



Páčkové spínače

- Ke spínání až 4 elektrických obvodů do 25 A
- Naleznou použití v bytové i průmyslové instalaci a zabezpečovací technice
- Možnost uzamčení pomocí uzamykací vložky VU-LSN
- Modulové provedení s upevněním na „U“ lištu podle ČSN EN 60715 šířky 35 mm

Řazení kontaktů ¹⁾	Typ	Kód výrobku	Počet modulů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
11	MSP-11	35865	1	0,084	1
22	MSP-22	35870	1	0,094	1
40	MSP-40	35874	1	0,094	1

¹⁾ Každá číslice postupně udává počet kontaktů zapínacích a rozpínacích

Páčkové spínače se signalizací

- Ke spínání až 4 elektrických obvodů do 25 A
- Naleznou použití v bytové i průmyslové instalaci a zabezpečovací technice
- Modulové provedení s upevněním na „U“ lištu podle ČSN EN 60715 šířky 35 mm
- Instalovanou signálku v bílé barvě 230 V a.c. je možné vyměnit
- Signálka je zapojena mezi kontakt a svorku (viz schéma)

Barva signálky	Řazení kontaktů ¹⁾	Typ	Kód výrobku	Počet modulů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
bílá	11	MSP-11-SG-A230	37262	1	0,0940	1
	20	MSP-20-SG-A230	37263	1	0,0940	1

¹⁾ Každá číslice postupně udává počet kontaktů zapínacích a rozpínacích

Příslušenství

Signálky

- Příslušenství k páčkovým spínačům se signalizací jako náhrada instalované signálky bílé barvy
- Výkon signálky: 0,8 W
- Signálka obsahuje LED
- Signálky mají trvalý svit

Barva krytu	Jmenovité napětí	Typ	Kód výrobku	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
■ (červená)	230 V a.c.	SC-A230	11102	0,003	12
	24 V a.c./d.c.	SC-X024	11106	0,003	12
■ (zelená)	230 V a.c.	SE-A230	11103	0,003	12
	24 V a.c./d.c.	SE-X024	11107	0,003	12
■ (žlutá)	230 V a.c.	SD-A230	11104	0,003	12
□ (bílá)	230 V a.c.	SG-A230	11101	0,003	12
	24 V a.c./d.c.	SG-X024	11105	0,003	12

PÁČKOVÉ SPÍNAČE

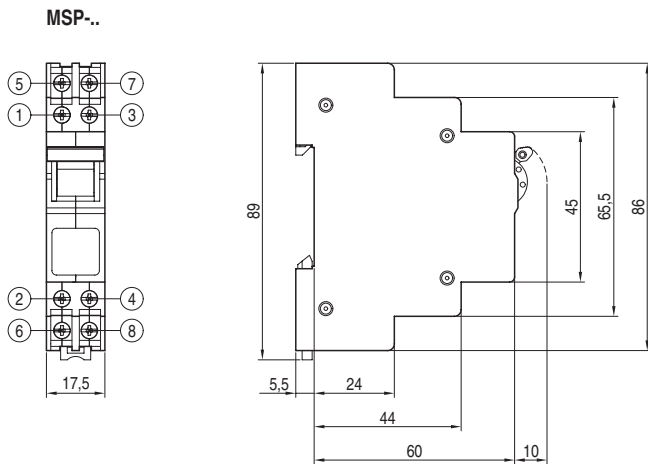
Parametry

Typ		MSP-..	MSP-..-SG-A230
Normy		ČSN EN 60947-5-1	ČSN EN 60947-5-1
Certifikační značky			
Kontakty			
Řazení ¹⁾		11, 22, 40	11, 20
Jmenovité pracovní napětí	U_e	230/400 V a.c., 220 V d.c.	230/400 V a.c., 220 V d.c.
Jmenovitý tepelný proud	I_{th}	25 A	25 A
Jmenovitý pracovní proud	I_c	AC-12	25 A
		AC-15	6 A
		DC-12	1 A
Mechanická trvanlivost		30 000 cyklů	30 000 cyklů
Připojení		0,75 ÷ 6 mm ² , 2x(0,75 ÷ 2,5) mm ²	0,75 ÷ 6 mm ² , 2x(0,75 ÷ 2,5) mm ²
Dotahovací moment		0,8 Nm	0,8 Nm
Světelná signalizace			
Výkon		-	0,8 W
Jmenovité pracovní napětí	U_e	-	24 V a.c./d.c., 230 V a.c.
Barva krytu		-	
Svit		-	trvalý
Zdroj		-	LED
Rozptyl		-	rastrem před LED
Připojení		-	0,75 ÷ 6 mm ² , 2x(0,75 ÷ 2,5) mm ²
Dotahovací moment		-	0,8 Nm
Ostatní údaje			
Montáž na „U“ lišty podle ČSN EN 60715 - typ		TH 35	TH 35
Krytí		IP20	IP20
Teplota okolí		-25 ÷ +55 °C	-25 ÷ +55 °C
Pracovní poloha		libovolná	libovolná
Seizmická odolnost		3g / 8 ÷ 50 Hz	3g / 8 ÷ 50 Hz

¹⁾ Každá číslice postupně udává počet kontaktů zapínacích a rozpínacích

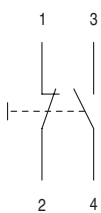
²⁾ Páčkový spínač se signalizací obsahuje signálku bílé barvy, ostatní barvy je možné dokoupit jako příslušenství

Rozměry

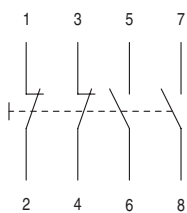


Schéma

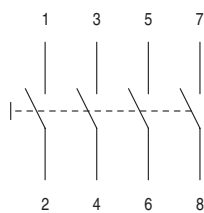
MSP-11



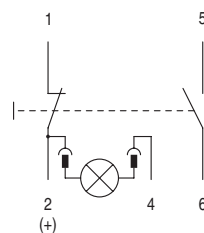
MSP-22



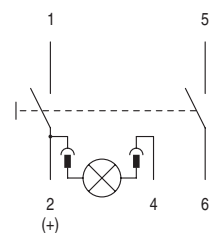
MSP-40



MSP-11-SG-A230



MSP-20-SG-A230



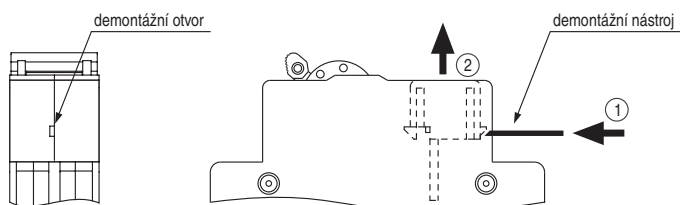
PÁČKOVÉ SPÍNAČE

Výměna signálky

- instalované signálky bílé barvy je možné zaměnit za jiné (viz příslušenství)

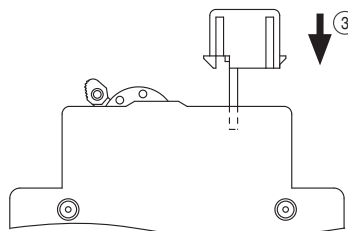
Demontáž signálky:

- 1) Vložte demontážní nástroj do demontážního otvoru a zatlačte tak, aby signálka povyskočila
- 2) Vyjměte signálku z páčkového spínače



Montáž signálky:

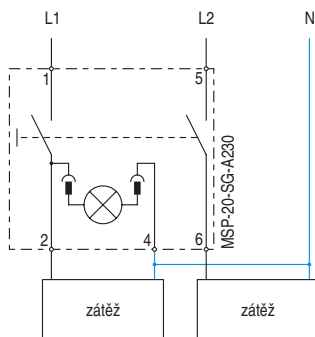
- 3) Zasuňte signálku do otvoru v páčkovém spínači a domáčkněte ji



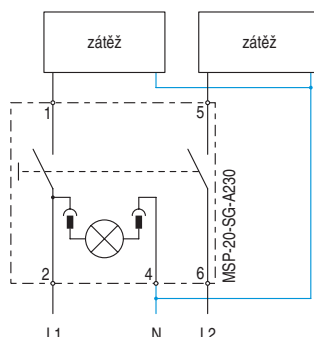
Příklady zapojení

- Signálku je možné zapojit dvěma způsoby:

- aby indikovala připojení zátěže
- aby indikovala přítomnost napětí a spínač jsme snadno našli ve tmě



Signálka indikuje připojení zátěže



Signálka indikuje přítomnost napětí