

## OVLÁDACÍ TLAČÍTKA



## Ovládací tlačítka

- Naleznou použití v bytové i průmyslové instalaci a zabezpečovací technice.
- K spínání elektrických obvodů do 25 A.
- Již instalovaná tlačítka je možné vyměnit.
- Modulové provedení s upevněním na „U“ lištu podle ČSN EN 60715 šířky 35 mm.

Barva tlačítka	Řazení kontaktů <sup>1)</sup>	Typ	Kód výrobu	Počet modulů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
černá	01	MTX-01-TB	37265	1	0,072	1
	10	MTX-10-TB	37268	1	0,072	1
	22	MTX-22-TB	37271	1	0,097	1
červená	01	MTX-01-TC	37266	1	0,072	1
	10	MTX-10-TC	37269	1	0,072	1
	22	MTX-22-TC	37272	1	0,097	1
zelená	01	MTX-01-TE	37267	1	0,072	1
	10	MTX-10-TE	37270	1	0,072	1
	22	MTX-22-TE	37273	1	0,097	1

<sup>1)</sup> Každá číslice postupně udává počet kontaktů zapínacích a rozpínacích



## Ovládací tlačítka se signalizací

- Naleznou použití v bytové i průmyslové instalaci a zabezpečovací technice.
- K spínání elektrických obvodů do 25 A.
- Již instalovaná tlačítka černé barvy a signálky bílé barvy 230 V a.c. je možné vyměnit.
- Modulové provedení s upevněním na „U“ lištu podle ČSN EN 60715 šířky 35 mm.

Řazení kontaktů <sup>1)</sup>	Typ	Kód výrobu	Počet modulů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
11	MTX-11-TB-SG-A230	37274	1	0,107	1
20	MTX-20-TB-SG-A230	37275	1	0,107	1

<sup>1)</sup> Každá číslice postupně udává počet kontaktů zapínacích a rozpínacích



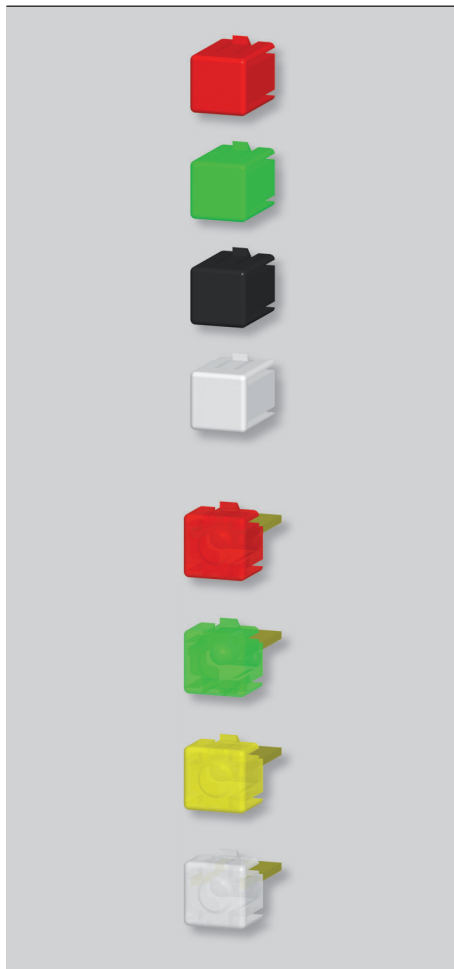
## Dvojnásobná ovládací tlačítka

- Naleznou použití v bytové i průmyslové instalaci a zabezpečovací technice.
- K spínání dvou na sobě nezávislých elektrických obvodů do 25 A.
- Již instalovaná tlačítka černé barvy je možné vyměnit.
- Modulové provedení s upevněním na „U“ lištu podle ČSN EN 60715 šířky 35 mm.

Řazení kontaktů <sup>1)</sup>	Typ	Kód výrobu	Počet modulů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
2x 11	MT2-11-TB	37264	1	0,0970	1

<sup>1)</sup> Každá číslice postupně udává počet kontaktů zapínacích a rozpínacích

## OVLÁDACÍ TLAČÍTKA



## Příslušenství

## Tlačítka

- Jsou určeny jako náhrada již instalovaných tlačítek.

Barva	Typ	Kód výrobku	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
červená	TC	8930	0,002	12
zelená	TE	8931	0,002	12
černá	TB	8932	0,002	12
bílá	TG	8934	0,002	12

## Signálky

- Výkon signálek: 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
	24 V a.c./d.c.	SD-X024	11108	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

## Parametry

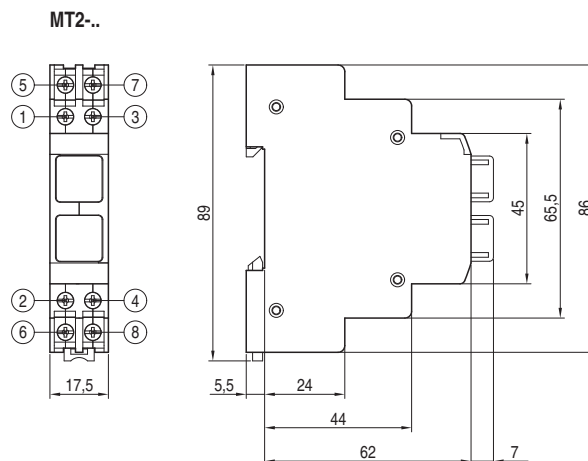
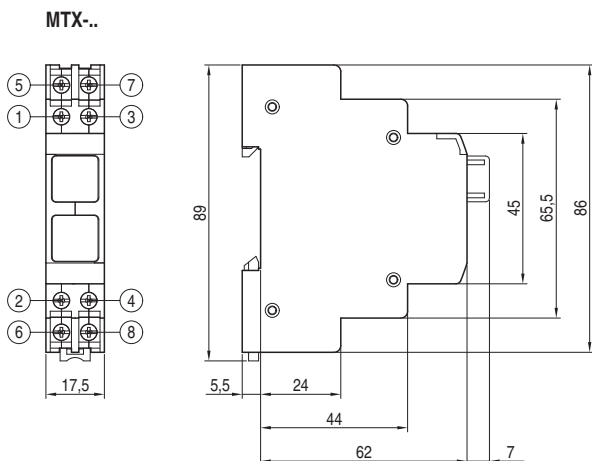
Typ	MTX-..	MTX-..-TB-SG-230	MT2-11-TB
Normy	ČSN EN 60947-5-1	ČSN EN 60947-5-1	ČSN EN 60947-5-1
Certifikační značky			
Kontakty			
Řazení kontaktů <sup>1)</sup>	01, 10, 22	11, 20	2x 11
Jmenovité pracovní napětí	$U_e$ 230/400 V a.c., 220 V d.c.	230/400 V a.c., 220 V d.c.	230/400 V a.c., 220 V d.c.
Jmenovitý tepelný proud	$I_{th}$ 25 A	25 A	25 A
Jmenovitý pracovní proud	$I_e$ AC-12 25 A AC-15 6 A DC-12 1 A	25 A 6 A 1 A	25 A 6 A 1 A
Mechanická trvanlivost	30 000 cyklů	30 000 cyklů	30 000 cyklů
Připojení	0,75 ÷ 6 mm <sup>2</sup> , 2x(0,75 ÷ 2,5) mm <sup>2</sup>	0,75 ÷ 6 mm <sup>2</sup> , 2x(0,75 ÷ 2,5) mm <sup>2</sup>	0,75 ÷ 6 mm <sup>2</sup> , 2x(0,75 ÷ 2,5) mm <sup>2</sup>
Dotahovací moment	0,8 Nm	0,8 Nm	0,8 Nm
Tlačítka			
Barva	černá, červená, zelená, bílá <sup>2)</sup>	černá, červená, zelená, bílá <sup>2)</sup>	černá, červená, zelená, bílá <sup>2)</sup>
Světelná signalizace			
Výkon	-	0,8 W	-
Jmenovité pracovní napětí	$U_e$ -	24 V a.c./d.c., 230 V a.c.	-
Barva krytu	-	bílá, červená, zelená, žlutá <sup>2)</sup>	-
Svit	-	trvalý	-
Zdroj	-	LED	-
Rozptyl	-	rastrem před LED	-
Připojení	-	0,75 ÷ 6 mm <sup>2</sup> , 2x(0,75 ÷ 2,5) mm <sup>2</sup>	-
Dotahovací moment	-	0,8 Nm	-
Ostatní údaje			
Montáž na „U“ lišty podle ČSN EN 60715 - typ	TH 35	TH 35	TH 35
Krytí	IP20	IP20	IP20
Teplota okolí	-25 ÷ +55 °C	-25 ÷ +55 °C	-25 ÷ +55 °C
Pracovní poloha	libovolná	libovolná	libovolná

<sup>1)</sup> Každá číslice postupně udává počet kontaktů zapínacích a rozpínacích

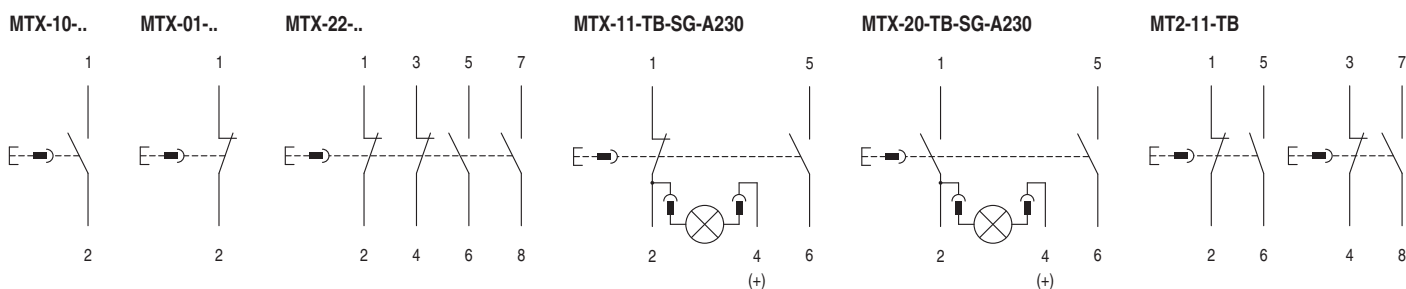
<sup>2)</sup> U ovládacích tlačítek je možné vyměnit dodatečně tlačítka i signálky (viz příslušenství)

## OVLÁDACÍ TLAČÍTKA

### Rozměry



### Schéma



### Výměna tlačítka a signálky u MTX-..

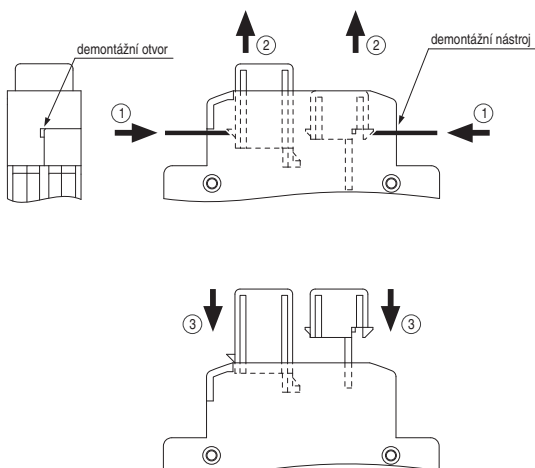
- Instalovaná tlačítka nebo signálky je možné zaměnit za jiné (viz příslušenství).

#### Demontáž tlačítka nebo signálky:

- 1) Vložte demontážní nástroj (např. kancelářskou sponku) do demontážního otvoru a zatlačte tak, aby tlačítko nebo signálka povyskočila.
- 2) Vyměňte tlačítko nebo signálku z ovládacího tlačítka.

#### Montáž tlačítka nebo signálky:

- 3) Zasuňte tlačítko nebo signálku do otvoru v ovládacím tlačítku a domáčkněte je.



### Výměna tlačítek u MT2-..

- Instalovaná tlačítka je možné zaměnit za jiná (viz příslušenství).

#### Demontáž tlačítka:

- 1) Vložte demontážní nástroj (např. kancelářskou sponku) do demontážního otvoru a zatlačte tak, aby tlačítko povyskočilo.
- 2) Vyměňte tlačítko z ovládacího tlačítka.

#### Montáž tlačítka:

- 3) Zasuňte tlačítko do otvoru v ovládacím tlačítku a domáčkněte ho.

