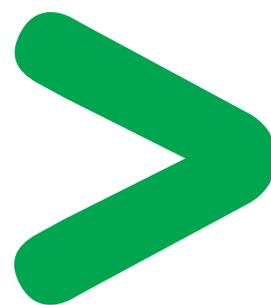
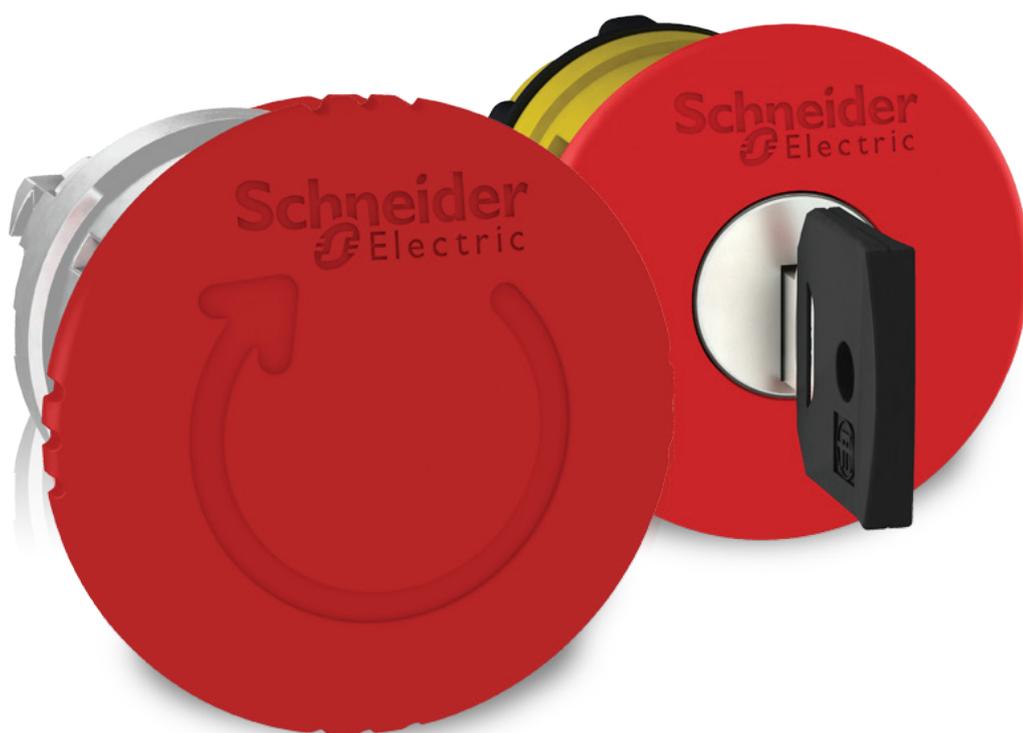


Ovládače nouzového zastavení dle IEC

Harmony XB4/XB5

Funkce nouzového zastavení
a nouzového vypnutí v jednom tlačítku



Ovládací a signalizační přístroje Ø 22

Harmony® XB4, kovové

Funkce nouzového zastavení a nouzového vypnutí

V souladu s normami EN/IEC 60204-1, 60364-5-53,

EN/ISO 13850 a směrnicí pro strojní zařízení 2006/42/EC

Funkce nouzového zastavení: ovládací hlavice nouzového zastavení s mechanickým blokováním a funkcí proti přelstění vyhovuje normám EN/IEC 60204-1, EN/ISO 13850, EN/IEC 60947-5-5 a směrnicí pro strojní zařízení 2006/42/EC.

Funkce nouzového vypnutí: ovládací hlavice nouzového vypnutí s mechanickým blokováním plně vyhovuje normám IEC 60364-5-53 a EN/IEC 60947-5-5.

Ovládače nouzového zastavení a vypnutí s mechanickým blokováním

a funkcí proti přelstění (1) (2)

Šroubové přípojovací svorky

| Tvar ovládací hlavice | Typ aretace | Typ kontaktu | | Hříbový knoflík | | Typové označení | Hmotnost kg |
|-----------------------|-------------|---|---|-----------------|-------|-----------------|-------------|
| | |  |  | Ø (mm) | Barva | | |

Kompletní ovládače

| | | | | | | | |
|--|--------------------------------|---|---|----|------|--|-------|
|  | Stiskni – táhni | – | 1 | 40 | Rudá | XB4BT842 (ZB4BZ105 + ZB4BT84) | 0,125 |
| | | 1 | 1 | 40 | Rudá | XB4BT845 (ZB4BZ105 + ZB4BT84) | 0,136 |
|  | Odblokovat pootočením | – | 1 | 40 | Rudá | XB4BS8442 (ZB4BZ102 + ZB4BS844) | 0,118 |
| | | 1 | 1 | 40 | Rudá | XB4BS8445 (ZB4BZ105 + ZB4BS844) | 0,130 |
| | | – | 2 | 40 | Rudá | XB4BS8444 (ZB4BZ104 + ZB4BS844) | 0,130 |
| | | 1 | 2 | 40 | Rudá | XB4BS84411 (ZB4BZ141 + ZB4BS844) | 0,140 |
|  | Odbl. klíčem (klíč č. 455) (3) | 1 | 1 | 40 | Rudá | XB4BS9445 (ZB4BZ105 + ZB4BS944) | 0,170 |

Ovládací hlavice

| | | | | | |
|---|--|----|------|---------------------|-------|
|  | Stiskni – táhni | 30 | Rudá | ZB4BT844 | 0,078 |
| | | 40 | Rudá | ZB4BT84 | 0,078 |
| | | 60 | Rudá | ZB4BX84 | 0,098 |
|  | Odblokovat pootočením | 30 | Rudá | ZB4BS834 | 0,068 |
| | | 40 | Rudá | ZB4BS844 | 0,073 |
| | | 60 | Rudá | ZB4BS864 | 0,093 |
|  | Odblokovat klíčem (klíč č. 455) 2 klíče (5)(3) | 30 | Rudá | ZB4BS934 | 0,094 |
| | | 40 | Rudá | ZB4BS944 (4) | 0,098 |
| | | 60 | Rudá | ZB4BS964 | 0,118 |

Prosvětlená ovládací hlavice nouzového vypnutí s mechanickým blokováním (1)

Šroubové přípojovací svorky

| Tvar ovládací hlavice | Typ aretace | Hříbový knoflík | | Typové označení | Hmotnost kg |
|---|-----------------|-----------------|-------|-----------------|-------------|
| | | Ø (mm) | Barva | | |
|  | Stiskni – táhni | 40 | Rudá | ZB4BW643 | 0,051 |

(1) Doporučený maximální počet spínacích jednotek na spojovacím dílu naleznete v katalogu Ovládací a signalizační přístroje Harmony.

(2) Je doporučeno používat se žlutým podkladovým štítkem.

(3) Symbol  znázorňuje pozici vyjmutí klíče.

(4) Ostatní čísla klíčů:

- klíč č. 421E: na konec typového označení vložte č. **12**,
- klíč č. 458A: na konec typového označení vložte č. **10**,
- klíč č. 520E: na konec typového označení vložte č. **14**,
- klíč č. 3131A: na konec typového označení vložte č. **20**,
- klíč č. 4A185: na konec typového označení vložte písmeno **D**.

Příklad: pro ovládací hlavice nouzového zastavení Ø 40 mm s mechanickým blokováním a funkcí proti přelstění, s klíčem č. 421E, získáte typové označení: **ZB4BS94412**.

(5) Pro objednání speciálních klíčů nás kontaktujte na lince Zákaznického centra 382 766 333.

(6) Lze použít pouze se světelným zdrojem s integrovanou LED.



XB4BT845



XB4BS9445



ZB4BT844



ZB4BS834



ZB4BS964

Ovládací a signalizační přístroje Ø 22

Harmony® XB5, plastové

Funkce nouzového zastavení a nouzového vypnutí

V souladu s normami EN/IEC 60204-1, 60364-5-53,

EN/ISO 13850 a směrnicí pro strojní zařízení 2006/42/EC

Funkce nouzového zastavení: ovládací hlavice nouzového zastavení s mechanickým blokováním a funkcí proti přelstění vyhovuje normám EN/IEC 60204-1, EN/ISO 13850, EN/IEC 60947-5-5 a směrnicí pro strojní zařízení 2006/42/EC.

Funkce nouzového vypnutí: ovládací hlavice nouzového vypnutí s mechanickým blokováním plně vyhovuje normám IEC 60364-5-53 a EN/IEC 60947-5-5.

Ovládače nouzového zastavení a vypnutí s mechanickým blokováním a funkcí proti přelstění (1) (2)

Šroubové přípojovací svorky

| Tvar ovládací hlavice | Typ aretace | Typ kontaktu | | Hříbový knoflík | | Typové označení | Hmotnost kg |
|--|--------------------------------|---|---|-----------------|-------|---|-------------|
| | |  |  | Ø (mm) | Barva | | |
|  | Stiskni – táhni | – | 1 | 40 | Rudá | XB5AT842 (ZB5AZ102 + ZB5AT84) | 0,065 |
| | | 1 | 1 | 40 | Rudá | XB5AT845 (ZB5AZ105 + ZB5AT84) | 0,076 |
|  | Odblokovat pootočením | – | 1 | 40 | Rudá | XB5AS8442 (ZB5AZ102 + ZB5AS844) | 0,060 |
| | | 1 | 1 | 40 | Rudá | XB5AS8445 (ZB5AZ105 + ZB5AS844) | 0,072 |
|  | Odbl. klíčem (klíč č. 455) (3) | – | 1 | 40 | Rudá | XB5AS8444 (ZB5AZ104 + ZB5AS844) | 0,072 |
| | | 1 | 1 | 40 | Rudá | XB5AS9442 (ZB5AZ102 + ZB5AS944) | 0,075 |
| | | | | | | XB5AS9445 (ZB5AZ105 + ZB5AS944) | 0,112 |

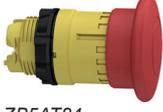
Ovládací hlavice

| | | | | | |
|---|--|----|------|---------------------|-------|
|  | Stiskni – táhni | 30 | Rudá | ZB5AT844 | 0,049 |
| | | 40 | Rudá | ZB5AT84 | 0,049 |
| | | 60 | Rudá | ZB5AX84 | 0,067 |
|  | Odblokovat pootočením | 30 | Rudá | ZB5AS834 | 0,042 |
| | | 40 | Rudá | ZB5AS844 | 0,046 |
|  | Odblokovat klíčem (klíč č. 455) (5)(3) | 30 | Rudá | ZB5AS934 | 0,068 |
| | | 40 | Rudá | ZB5AS944 (4) | 0,071 |
| | | 60 | Rudá | ZB5AS964 | 0,092 |
| | | 40 | Rudá | ZB5AS944D | 0,071 |

Prosvětlená ovládací hlavice nouzového zastavení a nouzového vypnutí s mechanickým blokováním a mechanickým indikátorem polohy (1)

Pro aplikace v inspekčních skříních ve výtahové technice (revizní jízda)

Ovládací hlavice (6)

| Tvar ovládací hlavice | Typ aretace | Hříbový knoflík | | Typové označení | Hmotnost kg |
|---|---|-----------------|-------|-------------------|-------------|
| | | Ø (mm) | Barva | | |
|  | Stiskni – táhni (7) Pro funkce nouzového zastavení a nouzového vypnutí | 40 | Rudá | ZB5AT8643M | 0,034 |

Prosvětlená ovládací hlavice nouzového vypnutí s mechanickým blokováním (1)

Šroubové přípojovací svorky

| Tvar ovládací hlavice | Typ aretace | Hříbový knoflík | | Typové označení | Hmotnost kg |
|---|-----------------------|-----------------|-------|-----------------|-------------|
| | | Ø (mm) | Barva | | |
|  | Odblokovat pootočením | 40 | Rudá | ZB5AW743 | 0,022 |

(1) Doporučený maximální počet spínacích jednotek na spojovacím dílu naleznete v katalogu Ovládací a signalizační přístroje Harmony.

(2) Je doporučeno používat se žlutým podkladovým štítkem.

(3) Symbol  znázorňuje pozici vyjmutí klíče.

(4) Ostatní čísla klíčů

– klíč č. 421E: na konec typového označení vložte č. 12,

– klíč č. 458A: na konec typového označení vložte č. 10,

– klíč č. 520E: na konec typového označení vložte č. 14,

– klíč č. 3131A: na konec typového označení vložte č. 20,

– klíč č. 4A185: na konec typového označení vložte písmeno D.

Příklad: ovládací hlavice nouzového zastavení Ø 40 mm s mechanickým blokováním a funkcí proti přelstění, s klíčem č. 421E, získáte typové označení **ZB5AS94412**.

(5) Pro objednání speciálních klíčů nás kontaktujte na lince Zákaznického centra 382 766 333.

(6) Lze použít pouze se světelným zdrojem s integrovanou LED.

(7) Nelze používat s ochranným kovovým krytem ZBZ160.



XB5AT845



XB5AS8445



XB5AS9445



ZB5AT84



ZB5AS844



ZB5AS834



ZB5AS934



ZB5AT8643M



ZBY9121



ZBY9420



ZBZ●8

Kruhové štítky pro ovládače nouzového zastavení a vypnutí (1)

| Popis | Symbol | Barva | Typové označení | Hmotnost kg |
|---|----------------------|-------|-----------------|-------------|
| Kruhové štítky Ø 60 mm pro ovládače nouzového zastavení | – | Žlutá | ZBY9121 | 0,007 |
| | EMERGENCY STOP | Žlutá | ZBY9320 | 0,007 |
| | ARRET D'URGENCE | Žlutá | ZBY9120 | 0,007 |
| | NOT HALT | Žlutá | ZBY9220 | 0,007 |
| | PARADA DE EMERGENCIA | Žlutá | ZBY9420 | 0,007 |
| | ARRESTO DI EMERGENZA | Žlutá | ZBY9620 | 0,007 |

Těsnění pro ztížené prostředí (IP 69K) (2)

| Popis | Materiál | Použití | Barva | Minimální objednáací množství | Typové označení | Hmotnost kg |
|--|----------|-----------------------------|-------|-------------------------------|-----------------|-------------|
| Ochrana před vniknutím vlhkosti, prachu, tlakové vody atd. | Silikon | Nouzové zastavení / vypnutí | Žlutá | 2 | ZBZ28 | 0,009 |
| | | Ostatní funkce | Černá | 2 | ZBZ58 | 0,009 |

(1) Ostatní kruhové štítky k ovládačům nouzového zastavení a vypnutí naleznete v katalogu Ovládací a signalizační přístroje Harmony.

(2) Není určeno pro ovládací hlavice Ø 30 mm.

Komplexní nabídka ovládacích a signalizačních přístrojů Harmony

Ovládače nouzového zastavení Harmony XB4 a Harmony XB5 jsou nedílnou součástí ucelené nabídky ovládacích a signalizačních přístrojů Ø 22 mm Harmony.



Ovládače stiskací



Signálky



Ovládače otočné



Ovládače vícetlačítkové a speciální



Bezdrátové a bezbateriové ovládače



Snímače otisků prstů