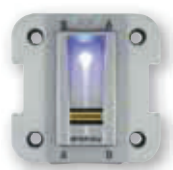


## SYSTÉM PRO KONTROLU VSTUPU

### Čtečky otisků prstů



EK101310



EK101310 + kryt EK101536



EK101162



EK101626



EK101795 + EK101254



EK101795 + EK101254 + EK101302

#### ČTEČKY OTISKŮ PRSTŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ

V závislosti na typu řídicí jednotky systém umožňuje ovládání 1-4 vchodů (beznapěťové kontakty relé) prostřednictvím 1-4 čteček otisků prstů. Čtečky lze montovat jak v rámci panelů NOVÁ SFERA a SFERA ROBUR tak i samostatně na povrch, do suchých přiček nebo zapuštěně pod omítku (model INTEGRA).

Obj. č.      Popis

#### ČTEČKY PRO PANELE NOVÁ SFERA A SFERA ROBUR

Modul čtečky je nutné doplnit o jeden z designových krytů.

EK101310	Čtečka do panelů NOVÁ SFERA a ROBUR – IP 54
EK101533	Kryt čtečky EK101310 – design KOV
EK101534	Kryt čtečky EK101310 – design BÍLÁ
EK101535	Kryt čtečky EK101310 – design OCEL
EK101536	Kryt čtečky EK101310 – design ROBUR

#### ČTEČKY INTEGRA

Modul čtečky je nutné doplnit o jeden z designových rámečků a pro montáž do zdíva navíc o soupravu EK101302 (nerez).

EK101794	Čtečka INTEGRA IN 2.0 E – IP 54. Montáž do suchých přiček.
EK101795	Čtečka INTEGRA IN 2.0 E BT s <b>Bluetooth</b> rozhraním a možností konfigurace pomocí <b>smartphonu a aplikace EKEY HOME</b> – IP54. Montáž do suchých přiček.
EK101254	Designový rámeček pro čtečky Integra – nerez
EK101304	Designový rámeček pro čtečky Integra – bílý
EK101303	Designový rámeček pro čtečky Integra – zlatý
EK101302	Souprava pro montáž čteček Integra do zdíva

#### ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY

EK101626	SE MINI 1, připojení 1 čtečky ovládající 1 kontakt
EK101770	SE MINI 2, připojení 1 čtečky ovládající 2 kontakty
EK101162	SE REG 1, připojení 1 čtečky ovládající 1 kontakt
EK101312	SE REG 2, připojení 1 čtečky ovládající 2 kontakty
EK101163	SE REG 4, připojení 4 čteček ovládajících 4 kontakty

POZNÁMKA: Parametry centrálních jednotek o kompatibilita s jednotlivými čtečkami viz tabulka níže.

Schémata zapojení str. 118–119.

#### PARAMETRY ŘÍDÍCÍCH JEDNOTEK A KOMPATIBILITA

Obj. č. řídicí jednotky	Výstup			Montáž	Max. počet uložených otisků	Vstupy (např. odchozí tlačítka)	Rozsah napájecího napětí	Rozměry mm (Š x V x H)	Max. počet čteček	Kompatibilita čteček			
	Počet kontaktů (vchodů)	Kapacita kontaktů	Doba sepnutí							EK101310 Nová Sfera a Sfera Robur	EK101794 Integra	EK101795 Integra Bluetooth	
	EK101626	1 NO	42 VAC/DC; 2 A	3 s	DIN lišta	99	1 NO	8 – 24 VDC	25 x 60 x 42	1	●	●	●
	EK101770	2 NO	42 VAC/DC; 2 A	3 s	DIN lišta	99	–	8 – 24 VDC	25 x 60 x 42	1	●	●	●
	EK101162	1 NO/NC	42 VAC/DC; 2 A	1 – 99 s	DIN lišta	99	1 NO	8 – 24 VDC	4 DIN moduly	1	●	●	●
	EK101312	2 NO/NC	42 VAC/DC; 2 A	1 – 99 s	DIN lišta	99	2 NO	8 – 24 VDC	4 DIN moduly	1	●	●	●
	EK101163	4 NO/NC	42 VAC/DC; 2 A	1 – 99 s	DIN lišta	99	4 NO	8 – 24 VDC	4 DIN moduly	4	●	●	●

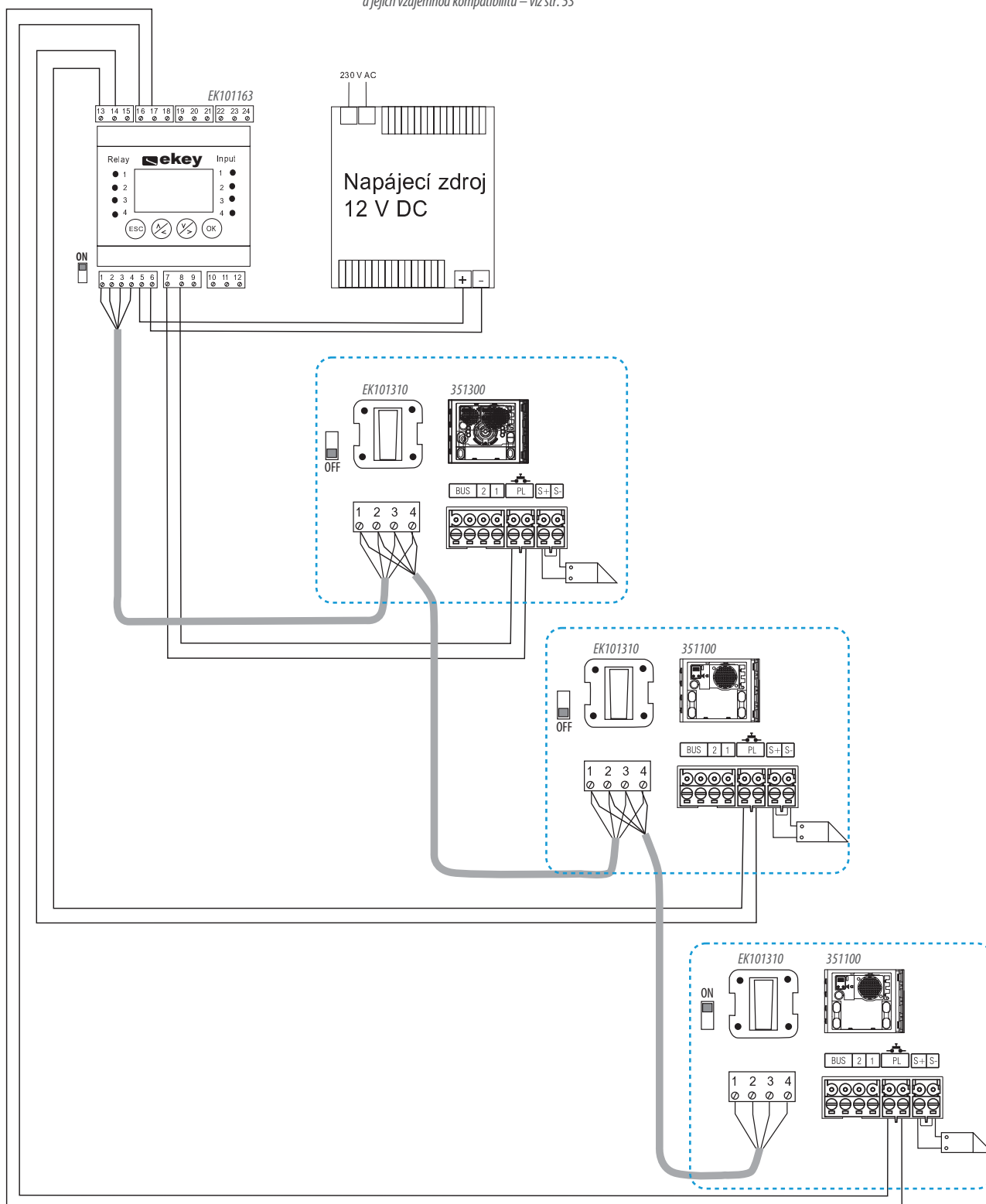
# SYSTEM PRO KONTROLU VSTUPU

## Čtečky otisků prstů

POLOŽKA	POPIS
351300	NOVÁ SFERA audio/video modul
351100	NOVÁ SFERA audio modul
EK101163	Kontrolní modul
EK101310	Modul čtečky otisků prstů



- K propojení svorek 1–2 a 3–4 použijte vždy kroucený pár (kabel JYSTY nebo UTP).
- Přístroje musí být sběrnici „prosmýčkovány“, ze sběrnice nelze dělat odbočky nebo ji větvit „do hvězdy“ (svorky 1–4).
- U posledního přístroje na sběrnici přepněte zakončovací odpor do pozice ON pro správné ukončení sběrnice.
- Je třeba vždy dbát na max. počet čteček na jednu řídicí jednotku a jejich vzájemnou kompatibilitu – viz str. 53



# SYSTÉM PRO KONTROLU VSTUPU

## Čtečky otisků prstů

POLOŽKA	POPIS
351100	NOVÁ SFERA audio jednotka
EK101310	Modul čtečky otisků prstů pro panely NOVÁ SFERA a ROBUR
EK101794	Modul čtečky INTEGRA
EK101163	Řídící jednotka



- K propojení svorek 1–2 a 3–4 použijte vždy kroucený pár (kabel JYSTY nebo UTP).
- Přístroje musí být sběrnici „prosmyčkovány“, ze sběrnice nelze dělat odbočky nebo ji větvit „do hvězdy“ (svorky 1–4).
- U posledního přístroje na sběrnici přepněte zakončovací odpor do pozice ON pro správné ukončení sběrnice.
- Je třeba vždy dbát na max. počet čteček na jednu řídicí jednotku a jejich vzájemnou kompatibilitu – viz str. 53

**A** Instalace s řídicí jednotkou EK101163

**B** Instalace s řídicí jednotkou MINI SE (EK101626)

