

	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:		
	TR5110 ART 7 LITE	0325		
			Datum	
			13.6.2025	

INSTALAČNÍ NÁVOD

RYCHLÝ PRŮVODCE

Video sada ROCK ART 7 LITE

G2+ dvou vodičová instalace



	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz			
	Kód:	Verze:	Datum	
	TR5110 ART 7 LITE	0325	13.6.2025	

1. ÚVOD

Především bychom Vám chtěli poděkovat a pogratulovat, že jste si koupili tento produkt.

Náš závazek, dosáhnout spokojenosti klientů, je obsažen v naší certifikaci ISO – 9001 a to platí zejména pro výrobu produktu, který jste si právě koupili.

Pokročilá technologie a přísná kontrola kvality umožní bezproblémové využívání systému a jeho funkcí. Přečtěte si tento návod, abyste mohli výrobek ihned správně používat.

2. OBSAH

1.	Úvod	2
2.	Obsah	2
3.	Rady pro zprovoznění zařízení	3
4.	Provoz systému	3
5.	Vstupní panel	3
5.1.	Popis vstupního panelu ROCK	3
5.2.	Nastavení DIP přepínačů a jumperu	4
5.3.	Elektrický zámek	4
6.	Schémata zapojení	6
6.1.	Jeden byt s dvěma monitory, 1 panel, ss el. zámek, odchodové tlačítko	6
6.2.	Jeden byt s dvěma monitory, 2 panely, 2 x ss el. zámek, odchodové tlačítko	7
7.	Poznámky	8

	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz		
	Kód:	Verze:	Datum
	TR5110 ART 7 LITE	0325	13.6.2025



3. RADY PRO ZPROVOZNĚNÍ ZAŘÍZENÍ

- Sada R5110/ART 7 LITE umožňuje připojit dva monitory a dva vstupní panely (vyžadován koncentrátor tabel DPM-G2+) s dodaným napájecím zdrojem FA-G2+/LITE (30V 0,5A).

DŮLEŽITÉ: Použijte napájecí zdroj FA-G2+ (12240100, 30 V 1,5 A) v následujících případech:

Instalace pro 1 byt s více než 2 monitory (Max. 4 monitory v bytě).

Instalace pro 1 byt s více než 2 vstupními panely (Max. 4 panely v instalaci).

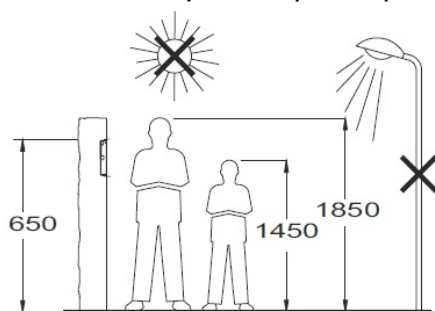
- Doporučujeme použít kabel Golmar RAP-GTWIN/HF (2x1mm²).
- Veškeré rozvody by měly být realizovány ve vzdálenosti minimálně **40 cm od ostatních vedení**.
- Instalaci a opravy zařízení provádíme **po odpojení od zdroje napětí**.
- Instalaci a opravy zařízení musí provádět **pouze osoba s odpovídající kvalifikací**.
- Před zapnutím zařízení zkontrolujte zapojení vstupního tabla, napájecího zdroje a videotelefonů.

4. PROVOZ SYSTÉMU

- Pro uskutečnění volání musí návštěvník stisknout tlačítko na vstupním panelu; vstupní tablo potvrdí volbu akustickým signálem nebo hlasovou zprávou (dle nastavení). V tomto okamžiku monitor v daném bytě vyzvání.
- Jakmile monitor vyzvání, zobrazí se pohled z tabla na hlavním monitoru (a prvním podřízeném) aniž o tom volající osoba ví, na displeji monitoru se objeví zeleně blikající ikona . Jestliže chcete zobrazit pohled z tabla na druhém a třetím podřízeném monitoru, klikněte na jedno z tlačítek pro aktivaci obrazu. Pokud není hovor vyzvednut do 45 sekund, systém bude uvolněn pro další volání.
- Pro uskutečnění komunikace klikněte na tlačítko pod ikonou . Komunikace může trvat 90 sekund, nebo do zavěšení hovoru stiskem tlačítka . Jakmile je komunikace ukončena, systém bude uvolněn.
- Pro otevření dveří stiskněte ikonu  1, nebo aktivaci externího zařízení klikněte na ikonu  2. Krátký stisk aktivuje el. zámek nebo druhý výstup na na 3 sekundy, s možností nastavení od 0,5 do 10 sekund.

5. VSTUPNÍ PANEL

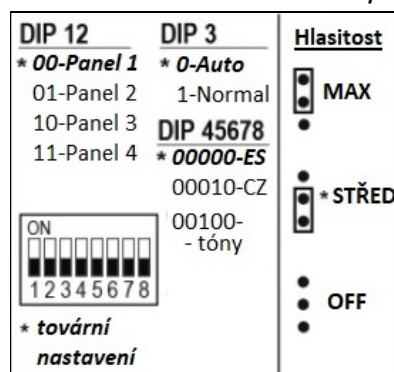
5.1. Popis vstupního panelu ROCK



Vstupní panel je uzpůsoben pro instalaci do venkovního prostředí. Nicméně doporučujeme instalovat vstupní panel na chráněném místě pro prodloužení jeho životnosti.

Pro zaručení co možná nejvyšší kvality obrazu zabraňte přímému podsvícení zdroji světla (například pouliční lampa, slunce apod.).

5.2. Nastavení DIP přepínačů a jumperu



Jumper propojka umožňuje nastavit hlasitost potvrzovacích tónů (hlasových zpráv).

DIP1 a DIP2: Nastavení adresy vstupního panelu (1 až 4)

DIP3: Nastavení otevírání dveří:

OFF: Automatické otevírání dveří povoleno (režim doktor). Z monitoru je možné zapnutí režimu doktor – automatické otevírání dveří ihned při zvonění.

ON: Normal – otevírání dveří je povoleno pouze po stisknutí tlačítka na monitoru. Režim doktor je zakázán.

DIP4-8: Nastavení jazyka potvrzovacích hlasových zpráv. V případě češtiny je nastaven pouze DIP7 na ON. Pokud chcete namísto hlasových zpráv pouze potvrzovací tóny, nastavte pouze DIP6 na ON.

5.3. Elektrický zámek

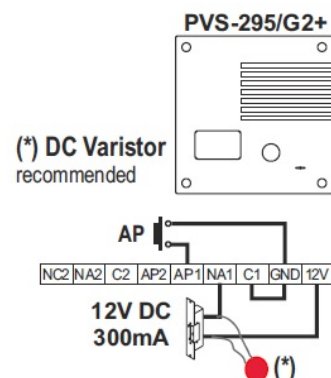
Použijte el. zámek na stejnosměrné napětí 12 V s maximálním proudovým odběrem 300 mA.

Odchodové tlačítko AP:

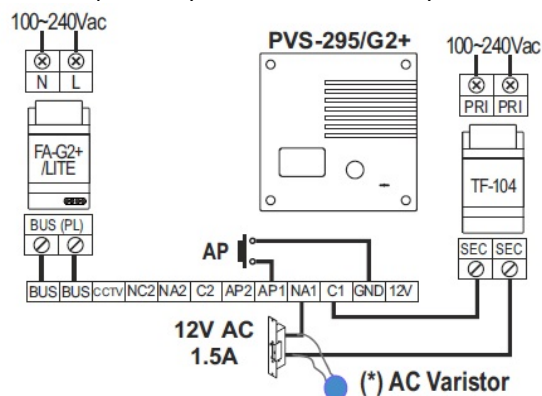
Instalace s dvěma vstupními panely, dvěma odchodovými tlačítky AP a dvěma el. zámky je nutné použít napájecí zdroj FA-G2+ (namísto FA-G2+ LITE).

Zapojení nevyhovujících el. zámků:

Použijte vhodný napájecí zdroj dle použitého zámku (AC nebo DC). Použijte varistor (*).



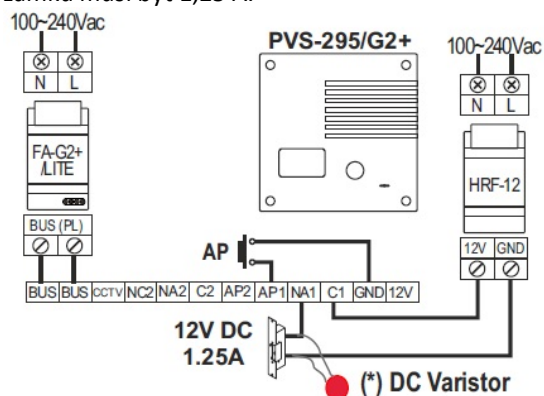
Příklad připojení el. zámku na střídavé napětí spolu s napájecím zdrojem TF-104 (12 Vstř/ 1,5 A). Maximální proudový odběr zámku musí být 1,5 A.



	SHIFT s.r.o., Mírová 151/19, 703 00 Ostrava-Vítkovice Tel.: +420 596 639 361, fax: +420 596 639 363, www.shift.cz		
	Kód:	Verze:	Datum
	TR5110 ART 7 LITE	0325	13.6.2025



Příklad připojení el. zámku na stejnosměrné napětí spolu s napájecím zdrojem DR_1512 (12 Vss/ 1,25 A). Maximální proudový odběr zámku musí být 1,25 A.



6.2. Jeden byt s dvěma monitory, 2 panely, 2 x ss el. zámek, odchodové tlačítko

