

KÓD: **SG108-CR** v.1.2/III

CZ\*\*

TYP: **Switch 10-portový SG108-CR pro 8 IP kamer v krytu s místem na záznamník**

#### Vlastnosti:

- 10 portů 10/100/1000 Mb/s
- 8 portů PoE 10/100/1000 Mb/s (přenos dat a napájení)
- 2 portů 10/100/1000 Mb/s (UP LINK)
- 30 W pro každý port PoE, obsluha zařízení shodných se standardem IEEE802.3af/at (**PoE+**)
- Obsluha funkce auto-learning a auto-aging MAC adres MAC (panel velikosti 1K)
- Místo na záznamník s rozměry max. 400x345x95mm WxHxD
- Optická signalizace
- Dodatečné montážní díly (pruhy pro připevnění záznamníku)
- **Konstrukce krytu je přizpůsobena požadavkům z oblasti ochrany osobních údajů GDPR (možnost montáže dvou zámků s různým kódem)**
- Kovový kryt – barva bílá RAL 9003
- Záruka – 2 roky od data výroby

#### POPIS

SG108-CR je kompletní soupravou pro stavbu systému průmyslové televize založené na IP kamerách. Switch je umístěn v kovovém krytu a taky je tady určeno místo pro montáž záznamníku. **Konstrukce krytu je přizpůsobena požadavkům z oblasti ochrany osobních údajů GDPR (možnost montáže dvou zámků s různým kódem).**

Switch na portech 1 až 8 vlastní funkce automatické detekce zařízení napájených standardem PoE/PoE+. Port označený jako UPLINK slouží k připojení dalšího síťového zařízení prostřednictvím spoje RJ54. Na předním panelu se nachází signalizace pracovního stavu zařízení zrealizována na LED diodách.

Technologie PoE zaručuje síťové spojení a snižuje náklady na instalování, přičemž odstraňuje potřebu přivedení osobitného napájecího kabelu pro každé zařízení. Kromě kamer tímto způsobem můžou být napájeny síťová zařízení, které využívají tuto technologii např. IP telefon, access point, router.

## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Porty</b>	10 portů 10/100/1000 Mb/s (8 x PoE + 2 x UPLINK) s automatickým určováním rychlosti spojení, automatickým krosováním Auto MDI/MDIX)
<b>Napájení PoE</b>	IEEE 802.3af/at (porty 1+8), 52 V DC / 30 W pro každý port *
<b>Protokoly, Standardy</b>	IEEE802.3, 802.3u, 802.3x CSMA/CD, TCP/IP
<b>Přenos</b>	16Gbps
<b>Výstupní proud na portech PoE (RJ45)</b>	8 x 0,6 A ΣI=2,3 A (max.)
<b>Metoda přenosu</b>	Store-and-Forward
<b>Optická signalizace práce</b>	Napájení switchu; Link/Act; PoE Status
<b>Napájení</b>	~200-240 V; 50 Hz; 1,1 A
<b>Pracovní podmínky</b>	Teplota -10 °C ÷ 40 °C, Poměrná vlhkost 5 % - 90 %, bez kondenzace
<b>Rozměry</b>	W=432, H=607, D+D <sub>1</sub> =102+14 [+/- 2 mm] W <sub>1</sub> =437, H <sub>1</sub> =612 [+/- 2 mm]
<b>Rozměry místa pro záznamník</b>	W <sub>2</sub> =400, H <sub>2</sub> =345, D <sub>2</sub> =95 [+/- 2 mm]
<b>Kryt</b>	Ocelový plech, DC01 1,0 mm bílé barvy RAL 9003
<b>Zavírání</b>	Šroub s válcovou hlavou x 2 (z přední strany) <b>Možnost montáže dvou zámků s různým kódem.</b>
<b>Poznámky</b>	Kryt má odstup od montážního podkladu za účelem provedení kabeláže
<b>Hmotnost netto / brutto</b>	8,0/8,8kg
<b>Třída ochrany EN 60950-1:2007</b>	II (druhá)
<b>Teplota skladování</b>	-20 °C ÷ 60 °C
<b>Deklarace, záruka</b>	CE, 2 roky od data výroby

\* uvedená hodnota 30 W pro port je maximální hodnotou. Celkový příkon nesmí překročit 120 W.