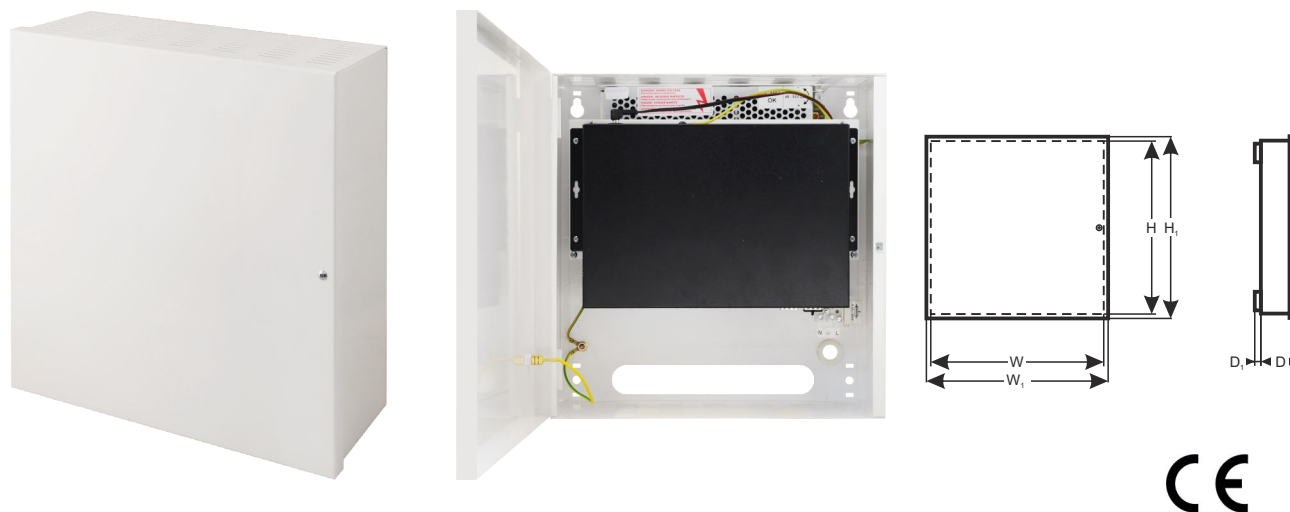


KÓD: **SF108-C** v.1.1/III
 TYP: **Switch 10-portový SF108-C pro 8 IP kamer v krytu**

CZ**



Vlastnosti:

- Switch 10 portů
 8 portů PoE 10/100Mb/s (portů 1+8) (přenos dat a napájení)
 2 portů 10/100/1000Mb/s (portů G1/TP, G2/TP) (UP LINK)
 2 portů 10/100/1000Mb/s SFP (portů G1/SFP, G2/SFP) (UP LINK)
- 30W 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)
- Optická signalizace
- Kovový kryt – barva bílá RAL 9003
- Záruka – 2 roky od data výroby

POPIS

SF108-C je kompletní soupravou pro stavbu systému průmyslové televize založené na IP kamerách. Switch je umístěn v kovovém krytu.

Switch na portech 1 až 8 vlastní funkce automatické detekce zařízení napájených standardem PoE/PoE+. Porty označený jako G1/TP a G2/TP slouží k připojení dalšího síťového zařízení prostřednictvím spoje RJ54. Switch má taky dvě zásuvky SFP (označeny G1/SFP a G2/SFP), které po použití světlovodního modulu (vločka GBIC) umožňují přenos po světlovodu.

Na předním panelu se nachází signalizace pracovního stavu zařízení zrealizována na LED diodách (popis se nachází níže v tabulce). 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

Porty	8 x PoE (10/100Mb/s) (RJ-45) 2 x UPLINK (10/100/1000Mb/s) (RJ-45) 2 x UPLINK (10/100/1000Mb/s) (SFP) s automatickým určováním rychlosti spojení, automatickým krosováním Auto MDI/MDIX)
Napájení PoE	IEEE 802.3af/at (porty 1+8), 52VDC / 30W pro každý port * využívány páry 4/5 (+), 7/8 (-)
Protokoly, Standardy	IEEE802.3, 802.3u, 802.3x CSMA/CD, TCP/IP
Rychlost přesměrování	10BASE-T: 14880pps/port 100BASE-TX: 148800pps/port
Přenos	1,6Gbps
Metoda přenosu	Store-and-Forward
Optická signalizace práce	Napájení switchu; Link/Act; PoE Status

* uvedená hodnota 30W pro port je maximální hodnotou. Při úplném obsazení portů PoE souhrnný proudový výkon nesmí překročit 120W.

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Napájecí napětí	AC 176+264V / 50Hz
Odběr proudu	1,1A / 230VAC max.
Výkon napájecího zdroje	120W
Ausgangsstrom an den Ports PoE (RJ45)	8 x 0,6A $\Sigma I=2,3A$ (max.)
Výstupní napětí na portech PoE (RJ45)	52VDC

MECHANICKÉ PARAMETRY

Rozměry	W=275, H=281, D+D ₁ =102+14 [+/- 2mm] W ₁ =280, H ₁ =285 [+/- 2mm]
Váha netto/brutto	3,4 / 3,6 kg
Skříň	Ocelový plech, DC0 1,0mm bílá barva RAL9003
Zavírání	Šroub s válcovou hlavou x 1 (zepředu)
Spoje	Napájení kamer: zásuvka RJ45
Poznámky	Kryt má odstup od montážního podkladu za účelem provedení kabeláže.