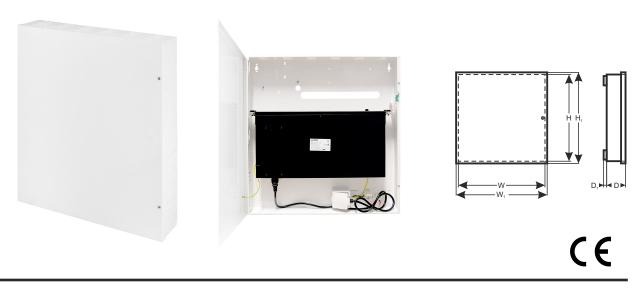
# Switch 16-ports SF116-C aux 16 caméras IP dans le boitier



CODE: SF116-C v.1.2/IV FR

TYPE: Switch 16-ports SF116-C aux 16 caméras IP dans le boitier



### Caractéristiques:

- Switch 16 ports
   16 ports PoE 10/100Mb/s (transfert des données et alimentation)
   2 ports 10/100/1000Mb/s (ports G1/TP, G2/TP2) (UpLink)
   2 ports 10/100/1000Mb/s SFP (ports G1/SFP, G2/SFP) (UpLink)
- 30 W pour chaque port PoE, utilisation des dispositifs conforme au standard IEEE802.3af/at (PoE+)
- Disponibilité des options: auto-learning et auto-aging des adresses MAC (tableau de valeurs 16K)
- Signalisation visuelle
- Boitier en métal couleur blanches RAL 9003
- Garantie 2 ans depuis la date de fabrication

#### **DESCRIPTION**

SF116-C est un ensemble destiné à la construction du système de la télévision industrielle basé sur des caméras IP. Le Switch 16 ports a été mis dans un boitier en métal. Alimentés par la tension secteur 230 V.

Le switch sur les ports du 1 au 16 est équipé d'une option de la détection automatique des dispositifs fonctionnant dans le standard PoE/PoE+. Le ports indiqué comme G1/TP et G2/TP sert à raccorder un autre dispositif du réseau via avec connecteurs RJ45. Le Switch possède également deux fiches SFP (indiqué par G1/SFP et G2/SFP), qui permettent une transmission sur fibre optique. Application d'un module fibre optique (l'insert GBIC) est nécessaire. Sur le panneau avant de l'appareil il y a des diodes LED signalant l'état du fonctionnement de l'appareil.

La technologie PoE assure la connexion réseau et réduit le cout de l'installation en éliminant la nécessité du raccordement des câbles alimentant chaque dispositif. Appart des caméras d'autres dispositifs réseau peuvent être alimentés de la même manière par exemple: téléphone IP, point d'accès, router.

# Switch 16-ports SF116-C aux 16 caméras IP dans le boitier



### **PARAMÈTRES SWITCHA**

Ports	16 x PoE (10/100Mb/s) (RJ-45)
	2 x UPLINK (10/100/1000Mb/s) (RJ-45)
	2 x UPLINK (10/100/1000Mb/s) (SFP)
	négociation automatique de la vitesse de connexion et la fonctionnalité Auto
	MDI/MDIX)
Alimentation PoE	IEEE 802.3af/at (ports 1÷16), 52 V DC / 30 W sur chaque port *
	paires utilisées 1/2 (+), 3/6 (-)
Protocoles, Standards	IEEE802.3, 802.3u, 802.3x CSMA/CD, TCP/IP
Débit	14,8Gbps
Méthode de transmission	Store-and-Forward
Signalisation visuelle du	Zasilanie switch'a;
travail	Link/Act;
	PoE Status

<sup>\*</sup> le 30 Watt déclaré par port est la valeur maximale. La consommation totale d'énergie ne doit pas dépasser 160 W.

# **PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES**

Tension d'alimentation	~100-240 V; 50/60 Hz	
Prise de courant	1,4 A	
Puissance d'alimentation	160 W	
Courant électrique de sortie sur les ports	16 x 0.6 A ΣI=3,1 A (max.)	
PoE (RJ45)	10 x 0,0 A ZI-3,1 A (IIIax.)	
Tension de sortie sur les ports PoE	52 V DC	
(RJ45)	52 V DC	

## **PARAMÈTRES MÉCANIQUES**

Dimensions	W=525, H=540, D+D₁=72+14 [+/- 2mm]
Billioliologic	W₁=530, H₁=545 [+/- 2mm]
Poids net / brut	9,2 / 10 kg
Boitier	Tôle d'acier, DC01 1,0mm couleur blanche RAL 9003
Fermeture	Vis cylindrique x 2 (du front)
Connecteurs	Alimentation des caméras: prise RJ45
	Sortie TAMPER: le câblage