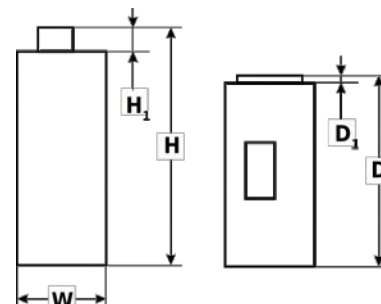


CODE : **ISFG42** v.1.0/V  
TYPE : **Commutateur industriel PoE ISFG42 (2xPoE, 2xSFP)**

FR



#### Caractéristiques :

- ñ Commutateur industriel 4 ports
- ñ 2 ports PoE 10/100/1000 Mb/s (1+2 ports) (données et alimentation)
- ñ 2 ports 1000 Mb/s SFP
- ñ 30 W pour chaque port PoE, supporte les dispositifs conformes au standard IEEE802.3af/at (**PoE+**)
- ñ Supporte l'auto-apprentissage et le vieillissement automatique des adresses MAC (taille 8K)
- ñ **Possibilité d'alimentation redondante**
- ñ Montage sur rail DIN (TH35)
- ñ Indication par LED
- ñ garantie - 5 ans

#### DESCRIPTION

ISFG42 est un commutateur PoE à 4 ports conçu pour alimenter des caméras IP fonctionnant au standard IEEE 802.3af/at. La détection automatique de tout dispositif alimenté selon la norme PoE/PoE+ est activée sur les ports 1 et 2 du commutateur. Les ports UP LINK (marqués 3 et 4) sont utilisés pour connecter d'autres périphériques réseau utilisant la fibre optique (en utilisant des modules SFP - GBIC). Sur le panneau avant, des LED signalent l'état de l'appareil (description dans le tableau ci-dessous).

L'appareil dispose de solutions lui permettant d'être alimenté par deux sources (alimentation de secours, alimentation redondante) - en cas de défaillance d'une source, il bascule immédiatement sur la source de secours.

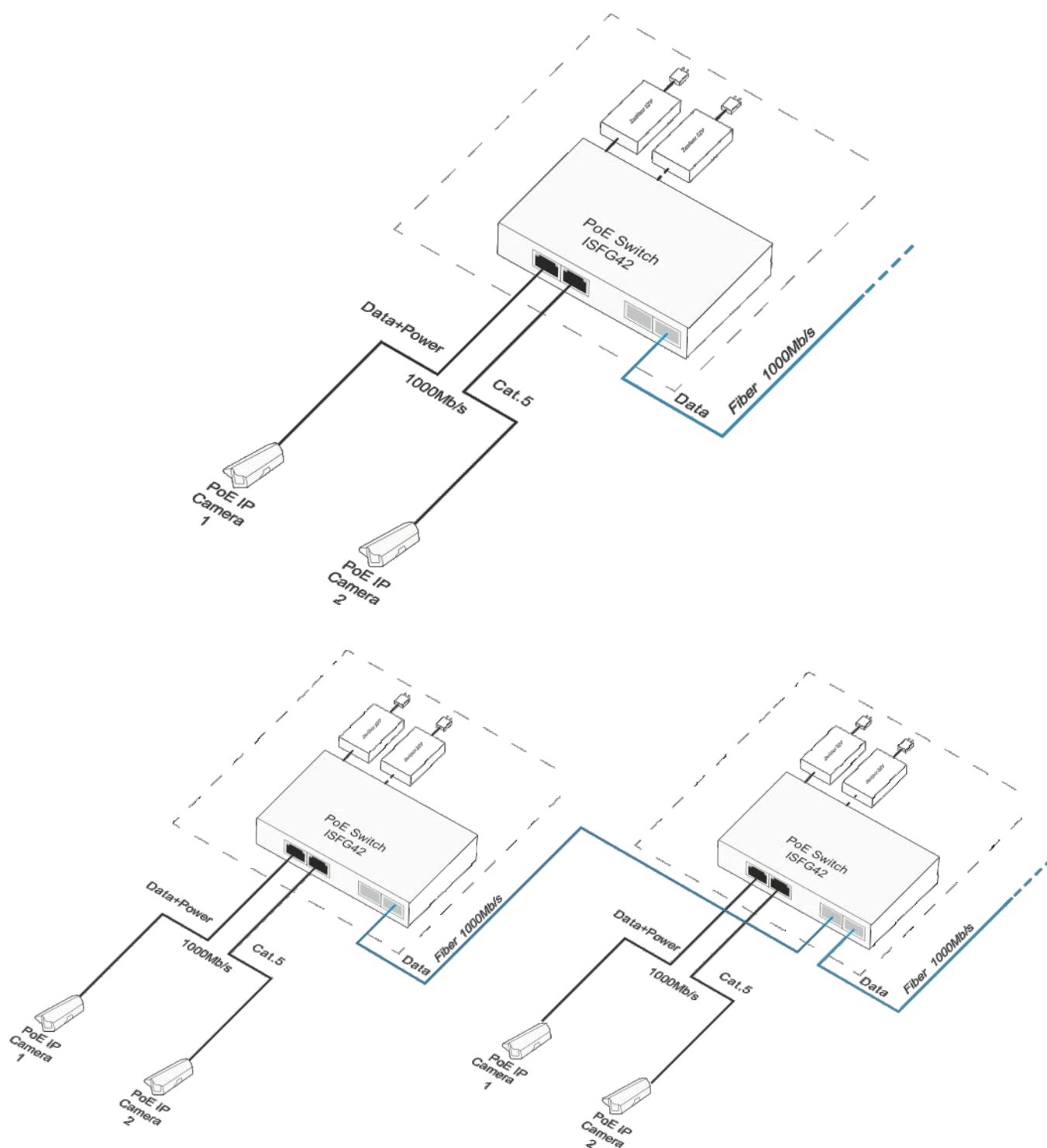
La technologie PoE garantit une connexion au réseau et réduit les coûts d'installation en éliminant la nécessité de fournir un câble d'alimentation séparé pour chaque appareil. Cette méthode permet d'alimenter d'autres appareils réseau, tels qu'un téléphone IP, un point d'accès sans fil ou un routeur.

#### PARAMÈTRES TECHNIQUES

Ports	2 ports 10/100/1000 Mb/s (PoE) 2 ports 1000 Mb/s (UP LINK) avec auto-négociation de la vitesse de connexion et MDI/MDIX Auto Cross)
Alimentation PoE	IEEE 802. 3af/at (1+2 ports), 52 V DC / 30 W sur chaque port *
Protocoles, normes	IEEE802.3, 802.3u, 802.3x CSMA/CD, TCP/IP
Largeur de bande	12 Gb/s
Méthode de transmission	Stockage et transmission
Indication optique de fonctionnement	Alimentation du commutateur ; Link/Act ; État PoE
Alimentation électrique	Commutateur : 12-57 V DC ; 1,2 A max. PoE : 48-57 V DC ; 1,2 A max.
Consommation d'énergie	5 W max.
Conditions de fonctionnement	Température -30°C+ +70°C, humidité relative 5% - 90%, pas de condensation
Dimensions de l'appareil	L=30, H=128, H1=10, D=112, D1=8 [+/- 2 mm]
Poids net/brut	0,3 / 0,4 [kg]
Classe de protection EN 62368-1	I (première)
Température de stockage	-30°C + +70°C
Déclarations, garantie	CE, 5 ans

\* La valeur indiquée de 30 W par port est la valeur maximale. La consommation totale ne doit pas dépasser 60 W.

Schémas de connexion :



This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.