

TetraBox aériennes équipées pour VidéoProtection Urbaine et IoT

GAMME SMART

La gamme de coffret aérien et candélabre TETRADIS est conçue pour répondre aux besoins des Smart territoires en particulier pour la VidéoProtection Urbaine (VPU) et les applications IoT. Modulaires et évolutive, ces bornes s'intègrent harmonieusement dans l'environnement urbain existant.



©TETRADIS - V 1.00- 25/08/2026

techniques
spécifications

1 Coffret métal IP66 DTIO 4FO avec support poteau

2 Coffret plastique IP54 DTIO 2FO

3 Coffret plastique IP66 DTIO 2FO avec support poteau

POINTS FORTS ET APPLICATIONS

- Coffrets préassemblés multi-applications avec switch ou convertisseur POE.
- Coffrets **robustes et durables** pour tous types d'applications : métal, plastique, inox...
- Solution **Plug n'Play** pour une installation rapide et simplifiée.
- Utilisation possible en **terminaison et/ou continuité** de réseau.
- Installation multiple : poteau, murale, socle
- Transmission fibre optique ou radio 4G
- Équipements durcis conçus pour un environnement entre -20°C à +60°C.

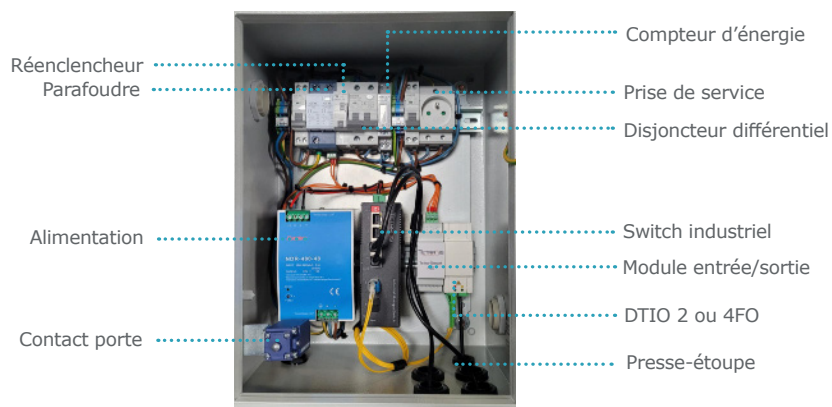


Illustration de principe

TETRABOX AÉRIENNE MÉTAL équipée

Ce coffret de terminaison - continuité a été conçu pour déployer rapidement de la vidéoprotection urbaine, tout en garantissant une installation simple, fiable et sécurisée.

CONFIGURATION

- Coffret métal IP66 avec serrure à clé pour installation poteau ou murale
- Dimensions : H400 x L300 x P250 mm
- Switch industriel manageable 4xRJ45 HiPOE 4x90W + 2xSFP 1Gb (-40°C/+75°C)
- Alimentation 48Vdc - 480W (-20°C/+70°C)
- DTIO 4FO équipé en pigtails et connectique monomode G657A2 avec cassettes d'épissurage (multimode en option). DTIO compatible avec des câbles 6FO d'un diamètre maximum de 6 mm
- Disjoncteur différentiel 16A + prise de service 230Vac
- Presse-étoupes
- En option :
 - Accessoires : support poteau, module SFP, compteur, contact porte, parafoudre et réenclencheur.
 - Supervision : report d'alarme vers la supervision (parafoudre et contact porte)

RÉFÉRENCE

Coffret VPU S3D-DTIO 4FO-Disj.+Diff+PC+Alim 48VDC/480W+8PG+Sw POE++

CSVA-01-1291011908



VIDÉOSURVEILLANCE URBAINE OU INDUSTRIELLE

Coffret conçu pour différentes applications en vidéosurveillance



ÉVÈNEMENTIEL

Idéal pour déployer des terminaux (caméras, contrôle d'accès...) en un temps record.



ACQUISITION ET TRANSMISSION DE DATA

Coffret conçu pour l'acquisition et transmission de data (pont radio, routeur 4G ou IoT)



Visuel non contractuel

Version sans actif ni alimentation

- Sans matériel actif et sans alimentation
- Volumes disponibles LxHxP en mm :
 - - Zone actif * : 150 x 170 x 215
 - - Zone alimentation ** : 86 x 166,5 x 135,5

RÉFÉRENCE

Coffret S3D 400x300x250 **Sans Actif & Sans Alim** +DD10+DTIO 4FO

CSVA-00-5043250001

* avec RJ45, jarretières optiques et câblage électrique / ** avec câblage électrique

TETRABOX AÉRIENNE PLASTIQUE **équipée**

Ce coffret de terminaison a été conçu pour permettre un déploiement rapide d'installation vidéo dans le cadre d'applications telles que : la vidéoprotection urbaine, l'IoT, la télérelève...

CONFIGURATION

- Coffret plastique IP66 pour installation poteau ou murale
- Convertisseur de média RJ45/FO : 1xRJ45 HiPOE 90W + 1xSFP 1Gb (-40°C/+75°)
- Alimentation 48Vdc - 100W (-30°C/+70°C)
- DTIO 2FO équipé en pigtails et connectique monomode G657A2 avec cassettes d'épissurage (multimode en option). DTIO compatible avec des câbles 6FO d'un diamètre maximum de 6 mm
- Disjoncteur différentiel 10A + prise 230Vac
- En option : support poteau, module SFP

Version sans actif ni alimentation

- Sans matériel actif et sans alimentation
- Volumes disponibles LxHxP en mm :
 - - Zone actif * : 60 x 140 x 140
 - - Zone alimentation ** : 70 x 110 x 55

RÉFÉRENCE

1 Coffret VPU NG-DTIO 2FO-DjDiff10A+PC+Alim 48VDC/100W+2PG+Inject. POE++ **CSVA-01-1119040502**

2 Coffret NGB2 **sans Actif & Sans Alim** + DD10 + DTIO 2FO **CSVA-00-4000001**

* avec RJ45, jarretières optiques et câblage électrique / ** avec câblage électrique

TETRABOX CANDÉLABRE **équipée**

Ce coffret de terminaison est destiné à être installé en pied de mât ou de candélabre afin d'assurer l'exploitation d'un réseau d'éclairage public.

CONFIGURATION

- Coffret plastique IP54
- Convertisseur de média RJ45/FO : 1xRJ45 POE++ 60W* + 1xSFP 1Gb (-20°C/+60°)
- Alimentation 48Vdc - 80W (-30°C/+70°C)
- DTIO 2FO équipé en pigtails et connectique monomode G657A2 avec cassettes d'épissurage (multimode en option). DTIO compatible avec des câbles 6FO d'un diamètre maximum de 6 mm
- Disjoncteur différentiel 10A + Parafoudre
- En option : Module SFP

RÉFÉRENCE

VPU Candélabre EuroPak 230VAC Para+Diff 10A 30mA+DTIO 2FO+μSwitch

CSVA-02-12020230-S

i UN COFFRET SPÉCIFIQUE ? N'HÉSITEZ PAS À NOUS CONSULTER !

Nous recommandons à nos utilisateurs avant de mettre notre produit en oeuvre de s'assurer qu'il convient exactement à l'emploi envisagé. TETRADIS ne saurait être tenu pour responsable de quelconque dommages causés directement ou indirectement par l'utilisation de ces produits. Les spécifications de ce document sont sujettes à modifications sans préavis. Photos non contractuelles.