

CONNEXITY

SOLUTION POUR LES CAMPUS
ET VILLES INTELLIGENTES



ACOME

Composants des boîtiers

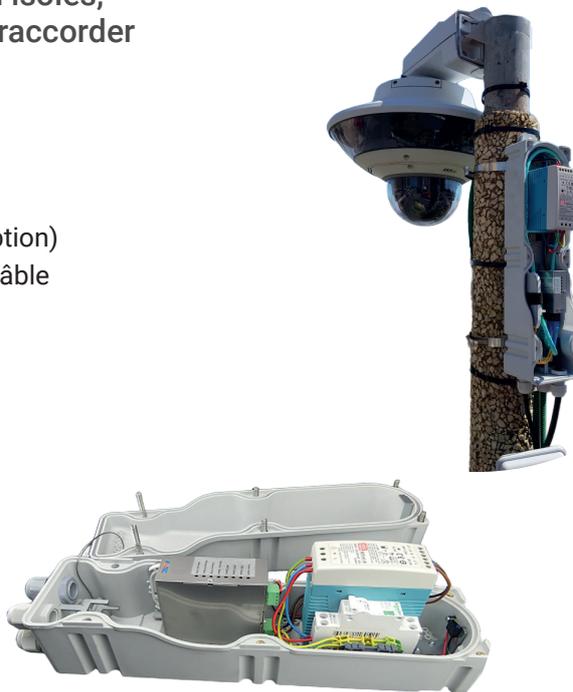
BOÎTIER D1

Idéal pour la vidéoprotection et points de connexion isolés, ce boîtier optique et électrique extérieur permet de raccorder jusqu'à 2 équipements en PoE.

- Capot relié au bâti avec un filin acier pour éviter les chutes
- Vis de fixation imperdables
- Presse-étoupes étanches
- Capot de protection pour l'arrivée et le départ des câbles (option)
- Gestion fibre optique : platine de fixation pour arrimage du câble
- Cassette d'épissure 4 FO

AVANTAGES

- ✓ IP67 IK10
- ✓ Détection d'ouverture par contact TOR
- ✓ Fixation murale, sur poteaux ou dans candélabres
- ✓ S'intègre dans des chambres L1T
- ✓ Gestion sécurisée de l'énergie et de la data
- ✓ Versions pré-équipées 1 ou 2 ports PoE+
- ✓ Matière peignable pour améliorer l'intégration



BOÎTIER D2

Boîtier optique et électrique extérieur permettant de raccorder jusqu'à 4 équipements en PoE.

- Souplesse d'installation grâce à sa porte pivotante réversible permettant une arrivée des câbles soit par le haut soit par le bas
- Capot de protection pour l'arrivée et le départ des câbles
- Presse-étoupes étanches et passe-câbles multidiamètres
- Cassette d'épissure 12 FO

AVANTAGES

- ✓ IP65 IK10
- ✓ Fixation murale ou sur poteau
- ✓ Gestion sécurisée de l'énergie et de la data
- ✓ Versions pré-équipées 2 ou 4 ports PoE+



CONVERTISSEURS DE MEDIA

Les boîtiers sont livrés sans convertisseurs de média ou SFP. Ces derniers permettent d'adapter vos actifs au type de fibres et longueurs d'ondes utilisées dans votre infrastructure.

SFP Multimode 850nm 1Gigabit 2xLC

IB2085-G1M00UN

SFP Monomode 1310nm 1Gigabit 2xLC

IB2085-G2S00UN



Solution réseau pour les campus et villes intelligentes destinée à supporter les applications IP comme la vidéoprotection, l'affichage dynamique et le Wi-Fi.

La solution est adaptée aux contraintes des environnements urbains comme aux grands campus hospitaliers, universitaires, aéroportuaires ou encore hôteliers.



- Câble optique de télécommunication K209
- Câble de signalisation ferroviaire urbain K23
- Fibre optique
- Câble de distribution intérieur/extérieur
- Câble de raccordement hybride
- Câble 4P cat. 6A intérieur/extérieur

- 1 Affichage public
- 2 Surveillance CCTV
- 3 Boîtier de raccordement data et énergie
- 4 Gestion de l'éclairage
- 5 Information transport public
- 6 Réseaux wifi public

Câbles

Câble de rocade optique PEHD



Câble de distribution optique en aérien et conduite

- 6 à 144 fibres monomodes G652D
- Diélectrique
- Étanchéité sèche

6 FO G652D extérieur PEHD aéro - souterrain	B0018A
12 FO G652D extérieur PEHD souterrain	B0019A
24 FO G652D extérieur PEHD souterrain	B0020A
36 FO G652D extérieur PEHD souterrain	B0021A
48 FO G652D extérieur PEHD souterrain	B0022A
72 FO G652D extérieur PEHD souterrain	B0023A
144 FO G652D extérieur PEHD souterrain	B0024A

Câble de distribution intérieur/extérieur LSOH



Câble de distribution optique Euroclasse Cca-s1,d2,a1

- 12, 24 ou 36 fibres monomodes G657A2
- Diélectrique
- Étanchéité sèche

Contenance câble	Modularité	Code article
6 fibres	6	H0098A
12 fibres	6	H0071A
24 fibres	6	H0021A
36 fibres	6	H0022A
48 fibres	6	H0023A

Câble hybride fibre /conducteur électrique



Câble de raccordement hybride fibre et énergie permettant le passage d'un câble unique pour raccorder les points de connexion isolés.

- 4 fibres G657
- 3G2,5

Câble 3G2,5 + 4 FO MONO	B0063A
-------------------------	--------

Câbles cuivre renforcés extérieur/intérieur



Câbles de données très haut débit 10G

- Pose extérieure / intérieure
- Compatible PoE++
- Euroclasse Feu B2ca
- Protection contre les rongeurs en armé acier

Câble F/UTP Cat. 6A 4P LSFROH intérieur/extérieur RJ45/PoE++*	R7690A
Câble F/FTP Cat. 6A 4P LSFROH intérieur/extérieur RJ45/PoE++*	R8795A
Câble S/FTP Cat.7 LSFROH intérieur/extérieur RJ45/PoE++**	R8600A

*Gamme disponible en T500, C100 et B200

**Gamme disponible en T500, T300 et RB300

Retrouvez sur fond gris les références sur stock.

Caractéristiques des boîtiers

Boîtier	D1		D2	
Référence	IB1640	IB1649	IB1643	IB1644
Composants	Convertisseur Giga PoE++	Micro-switch Giga PoE+ 2 SFP Contact TOR	2 ports RJ PoE+ 2 SFP	4 ports RJ PoE+ 2 SFP
Disjoncteur différentiel	6A	6A	30mA-25A	30mA-6A
Port RJ45	1	2	2	4
Protocole	10/100/1000 BaseT	10/100/1000 BaseT	10/100/1000 Base Tx	10/100/1000 Base Tx
PoE	PoE++ 50W	PoE+ 30W	PoE +30W	PoE +30W
Cage SFP	1x 100/1000 Mbit/s	2 x 100/1000 Mbits	2x100/1000 Mbit/s	2x100/1000 Mbit/s
Protocole	Convertisseur 1000 Base FX	–	–	–
Alimentation	54V-60W	54V-60W	100W-48V DC	150W-48V DC
Prise électrique	–	–	1 x 220V AC 16A	–
Entrées de câbles	2xPG11 + 1xPG16 + 1 emplacement pour PG13		1xPG21 + Passe-câbles 7 x Ø6-10 mm, 7 x Ø3,5-6,5 mm et 2 x Ø9,6-15,9 mm	
Dimensions H x P x L	410 x 100 x 120 mm		300 x 170 x 200 mm	

Retrouvez sur fond gris les références sur stock.

Témoignage

Thomas Ropert, gérant, AFOR

Nous utilisons les boîtiers City D1 et D2 depuis cinq ans pour nos installations.

La solution CONNEXITY est discrète et esthétique, ce qui constitue un réel avantage lorsqu'ils doivent être intégrés dans des lampadaires avec des designs de plus en plus pointus.

Les boîtiers sont solides, faciles à installer et résistent aux éléments tels que l'eau, le sable ou le vent. Nous utilisons principalement ces boîtiers pour la vidéosurveillance et les points d'accès Wi-Fi.

Travailler avec ACOME, une entreprise française, est pour nous une source de valeur ajoutée. Nos équipes apprécient notamment la réactivité et le professionnalisme d'ACOME. Nous recommandons leurs produits à ceux qui recherchent une solution fiable, esthétique et clé en main.





52 rue du Montparnasse
75014 Paris - France
T. +33 1 42 79 14 00

www.acome.com