



POINT MUTUALISATION ACOPTIC

- Point de Mutualisation Immeuble (PMI)
- Supérieur à 12 logements
- Coffret pour 4 ou 8 tiroirs optiques
- Coffret auxiliaire de stockage
- Tiroir optique - BDB2835

AVANTAGES

- Coffret évolutif pour raccordement bâtiment de proximité, existants ou à venir
- Séparation des zones de logement pour le raccordement et de la zone de brassage afin de réduire les risques de rupture de service
- Dimensionnement "universel" offrant une compatibilité totale avec d'autres coffrets opérateurs commerciaux de même conception
- Selon sa configuration, la solution permet soit un raccordement par épissures sur un câble de colonne montante, soit un raccordement sur câble pré-connectorisé (PAD3828).

APPLICATION

- Permet le raccordement FTTH des immeubles de 12 à 96 logements se situant en zones très denses.
- Coffret d'abonné modulaire avec modules pivotants permettant le raccordement sur un câble de colonne montante.
- Assure la sous-répartition mutualisée destinée au raccordement optique des abonnés FTTH dans la partie terminale du réseau en pied d'immeuble.
- Platine de fixation murale pour fixer correctement les coffrets opérateurs commerciaux universels. L'adduction de l'immeuble par les opérateurs télécom peut ainsi s'effectuer de façon différée dans le temps.

CARACTÉRISTIQUES

GÉNÉRALES

- Coffret d'abonné pour 4 modules - 48 logements
- Coffret optique métallique universel pour 4 modules,
- Charnière droite,
- Fermeture à clé,
- Nécessaire de fixation + 1 dispositif d'arrimage 4 tubes + 2m de gaine annelée.

MÉCANIQUES

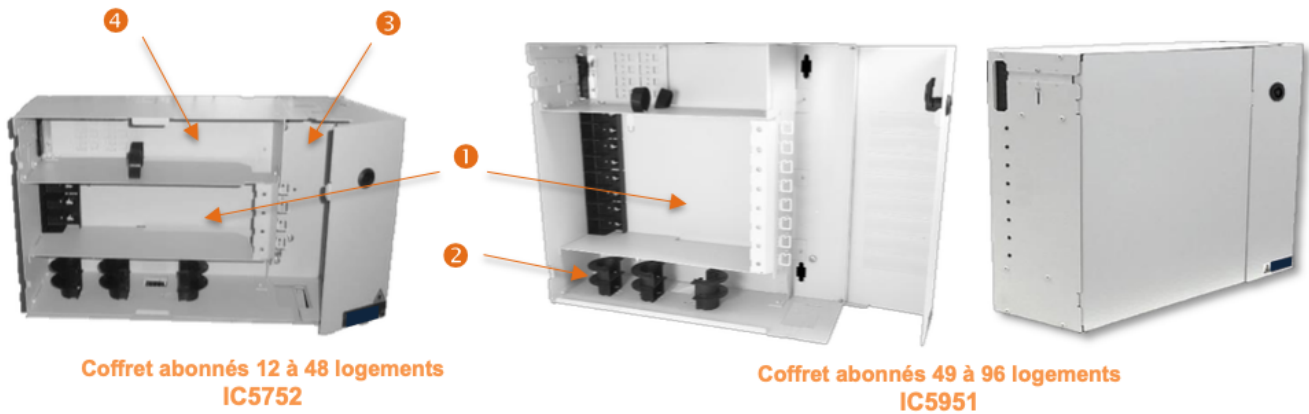
Chaque coffret est constitué de:

- une zone d'intégration pour 4 ou 8 modules compacts pivotants
- une zone de gestion des sur-longueurs des jarretières en partie inférieure du coffret.
- une zone de passage verticale des jarretières pour raccordement sur coffret opérateurs commerciaux.
- quatre emplacements pour fixation de dispositifs d'arrimage et épanouissement de câbles en partie supérieure du coffret.

COULEURS

RAL 7035 (gris)

COFFRETS D'ABONNÉS



Le coffret d'abonné est un coffret sécurisé, posé par l'opérateur d'immeuble ou le promoteur. Il se décline en 2 versions pour 12 à 48 logements et pour 49 à 96 logements
Chaque coffret est constitué de:

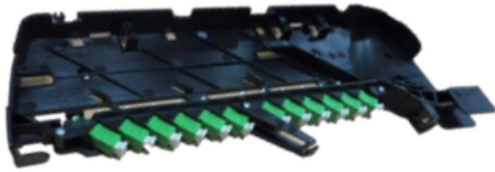
1. Une zone d'intégration pour 4 ou 8 modules compacts pivotants
2. Une zone de gestion des sur-longueurs des jarretières en partie inférieure du coffret.
3. Une zone de passage verticale des jarretières pour raccordement sur coffret opérateurs commerciaux. quatre
4. Emplacements pour fixation de dispositifs d'arrimage et épanouissement de câbles en partie supérieure du coffret.

COFFRETS DE STOCKAGE



Le coffret de stockage est un coffret sécurisé, décliné en 2 versions qui dépendent du nombre de fibres à mettre en attente (cf recommandations guide objectif fibre 2016)
Nous recommandons l'association d'un IC5966 (48 logements) avec un coffret d'abonné IC5752 et d'un IC5967 (96 logements) avec un coffret d'abonné IC5951.

MODULES D'ABONNÉS



**Module 12 raccords pour câble pré-connectorisé
IC5754**



**Module 12 pigtails + 12 raccords pour câble à souder
IC5753**

Les modules pivotants se fixent directement dans la zone d'intégration du coffret d'abonné. Il existe 2 versions de modules:

1. Module équipé de 12 raccords SC/APC pour raccordement sur câble pré-connectorisé
2. Module équipé de 12 raccords SC/APC + 12 pigtails SC/APC G657A2 + 2 cassettes (2x12fo) pour raccordement par épissures

Ces modules permettent de répondre aux différentes configurations de raccordement (de 1 à 4 fibres par logement) et de respecter la réglementation d'affectation des fibres (dédiée/partagée/libre).

PRODUITS DE LA GAMME

Code article	Code EAN	Désignation	Description
IC5752	3700223689194	Coffret d'abonné pour 4 modules - 48 logements	Coffret optique métallique universel pour 4 modules, charnière droite, fermeture à clé, nécessaire de fixation + 1 dispositif d'arrimage 4 tubes + 2m de gaine annelée
IC5966	3700223689194	Coffret auxiliaire de stockage - 48 logements	Coffret optique métallique universel de stockage
IC5951	3700223689194	Coffret d'abonné pour 8 modules - 96 logements	Coffret optique métallique universel pour 8 modules, charnière droite, fermeture à clé nécessaire de fixation + 1 dispositif d'arrimage 8 tubes + 4m de gaine annelée
IC5967	3700223689194	Coffret auxiliaire de stockage - 96 logements	Coffret optique métallique universel de stockage
IC5754	3700223689194	Module 12 raccords pour câble pré-connectorisé	Module pivotant, hauteur 1M, charnière droite équipé de 12 raccords compacts SC/APC - nécessaire de fixation
IC5753	3700223689194	Module 12 raccords + 12 pigtails pour câble à souder	Module pivotant pour, hauteur 1M, charnière droite équipé de 12 raccords compacts et 12 pigtails SC/APC fibre G657A2, 2 cassettes d'épissurage 12 pos - nécessaire de fixation
IC5953	3700223689194	Platine murale 1500mm	Platine murale en acier revêtue aluminium-zinc-magnésium pour fixation coffrets, hauteur 1500mm, livrée démontée avec kit de fixation

Désignation		Unité	Coffrets d'abonnés		Coffrets de stockage	
			IC5752	IC5951	IC5966	IC5967
Logements raccordables (1)		LR	48	96		
Capacité Max. : Modules compacts pivotants			4	8		
Capacité : SC/APC		Fibres	48	96		
Type de fibre			G657			
Entrée de câble			4	4	4	4
Diamètre de câble Max.		mm	15	15	15	15
Dimensions	H	mm	300	412	130	225
	P x L		150 x 450		150 x 450	
Poids		Kg	7	9	6	8
Protection			IP50			
Température d'utilisation		°C	-25 / + 70			
Couleur			RAL 7035 (gris)			

(1) En quadri-fibre :

- Branche fibres jaunes raccordées dans coffret d'abonnés
- Branches fibres rouges, vertes et bleues en attente dans coffret de stockage

PRÉCONISATIONS

MONTAGE

Cas typique d'une installation de PMI dans un immeuble en Zone Très Dense (Quadri-fibre)

