

Céliane™

prises télévision, téléphone



CM0388 + enjoliveur + plaque Gris Cendré  
CM0393 + enjoliveur + plaque Alu Satiné

Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 44, 45  
Tableau de choix plaques p. 50 à 53

Prises adaptées à la réception TV (hertzienne TNT, satellite ou réseau câblé) et Radio (FM, DAB+)  
Compatibles avec télévision Ultra Haute Définition  
Prises étoile blindées classe A, compatible 4G LTE  
Câble coaxial 17 VATC recommandé  
Possibilité de visualiser la connexion à travers le mécanisme  
Conformes à la norme EN 50083 et à la Directive Européenne EM 50083-2  
Faible atténuation < 1,5 dB  
Connecteurs TV mâle et R femelle Ø9,5 mm, connecteur SAT type "F"  
TV : 5-68/320 - 862 MHz  
R : 87,5 - 240 MHz  
SAT : 950 - 2400 MHz  
A associer à un enjoliveur (p. 44, 45), support et plaque de finition (p. 50 à 53)

Réf. **Prises télévision à sorties multiples**

Distribution des signaux TV et radio tous opérateurs selon exigences du code de la construction et de l'urbanisme R 111-14 réglementant les immeubles collectifs  
Installation en étoile selon exigences de la norme NF C 15-100 et du guide UTE C 90483  
Voix de retour sur connecteur TV

**Prise TV-R-SAT DAB+**

Radio FM + DAB+  
CM0388 TV-R-SAT - 1 câble

**Prise TV-R-SAT/SAT**

CM0393 TV-R-SAT/SAT - 2 câbles  
In 1 : TV-R-SAT1  
In 2 : SAT2

**Prises télévision simples**

Voix de retour sur connecteur TV  
Peuvent s'associer à une prise RJ réf. CM0345 pour réalisation d'une prise double

CM0382 TV étoile blindée  
CM0380 TV type "F" à visser

**Autres prises télévision**

Pour maintenance d'installation

**Prise TV-SAT**

CM0392 TV-SAT - Etoile blindée - Classe A

**Prise Réseau câblé AFORM**

CM0399 Réception télévision et internet multimédia 5-862 MHz  
Prise double "F", à visser  
Arrivée de câble unique

**Prise téléphone**

CM0338 8 contacts

Céliane™

prises RJ 45, USB Data, optique



CM0346 + enjoliveur + plaque Laiton Satiné  
CM0326 + enjoliveur + plaque Jaune Safran

Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 44, 45  
Tableau de choix plaques p. 50 à 53

A associer à un enjoliveur (p. 44, 45), support et plaque de finition (p. 50 à 53)

Réf. **Prises RJ 45**

Prises avec connecteur à connexion rapide sans outil  
Acceptent les câbles monobrins AWG 22 jusqu'à AWG 26 et multibrins AWG 26  
Repérage T 568 A et B avec codes couleurs  
Conformes aux normes ISO/IEC 11801, EN 50173 et ANSI/TIA 568

**Prises RJ 45 pour application Grade 2 TV et 3 TV**

Utiliser exclusivement le câble multimédia TV + satellite réf. 0 327 89 ou réf. 0 327 88 (p. 632)<sup>(1)</sup>

CM0346 Prise RJ 45 blindée cat. 6A STP Grade 3 TV  
Repérage manuel du média par enjoliveur multimédia  
Possibilité de réaliser une prise double en associant 2 mécanismes

CM0347 Prise simple RJ 45 blindée cat. 6 STP Grade 2 TV  
Reçoit TV, téléphone, informatique  
Repérage manuel du média par enjoliveur multimédia  
Possibilité de réaliser une prise double en associant 2 mécanismes

CM0348 Prise quadruple RJ 45 blindée cat. 6 STP pour réseau Optimum auto  
Permet avec 1 seul câble de distribuer simultanément tous les signaux TV TNT, TV satellite, téléphone, internet sur 1 réseau haut débit (10/100 Mbps)

1 sortie dédiée par média  
La TV IP est obligatoirement connectée sur la sortie informatique  
Installation dans boîte d'encastrement prof. 50 mm recommandée

**Autres prises RJ 45**

Possibilité de réaliser une prise double en associant 2 mécanismes

CM0345 Prise cat. 6 - FTP  
CM0344 Prise cat. 6 - UTP

**Prises USB DATA femelle**

Permettent de rapprocher les connexions multimédia de l'utilisateur (clavier, souris, appareil photo numérique)

**Préconnectorisée**

Equipée d'un cordon de 15 cm avec fiche USB femelle pour raccord rapide

CM0326 USB 2.0 Type-A

**A visser**

CM0325 Prise USB 2.0 Type-A femelle à connecter  
Câblage par bornier à vis section 1 mm<sup>2</sup>

**Prise optique**

CM0320 Prise optique équipée de 2 traversées SC/APC simplex, volets de protection intégrés à l'enjoliveur

1 : Voir catalogue général édition 2022

Céliane™

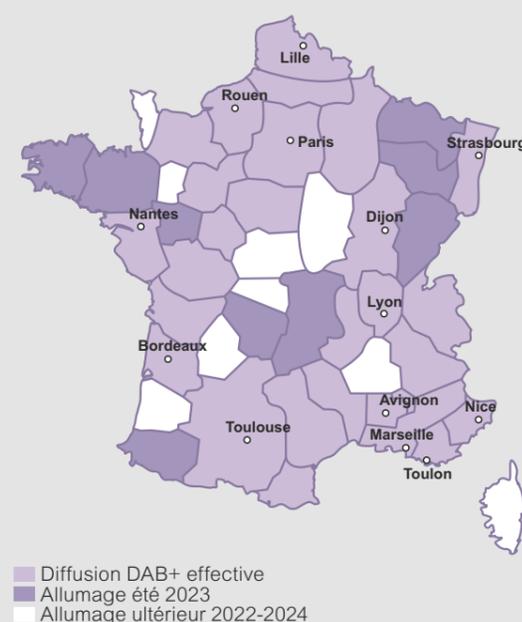
prises télévision

**Informations sur DAB+**

Digital Audio Broadcasting aussi appelé RNT (Radio Numérique Terrestre). Equivalent pour la Radio de la TNT. Norme mondiale et usage international

- Plus de stations radio disponibles
- Un son de qualité numérique
- Des données numériques associées au flux audio
- Cette prise permet de couvrir la réception FM 87,5 - 108 MHz & DAB+ 174 - 240 MHz en lien avec l'antenne collective ou individuelle

**Déploiement RNT DAB+ 2021 - 2023**



**Prévision de couverture RNT**

50 % du territoire couvert fin 2023  
90 % en 2025

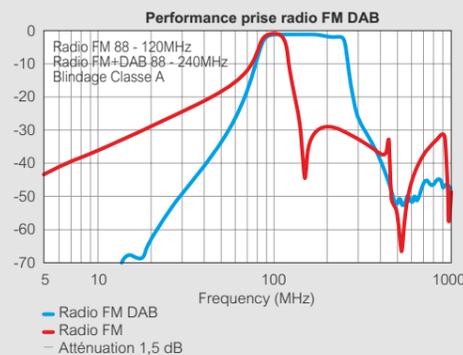
A terme la diffusion FM sera remplacée par la diffusion numérique DAB+

**Réception RNT**

Dans les immeubles collectifs, la distribution doit nécessairement intégrer tous les signaux numériques TV et Radio de tous les opérateurs  
La prise TV-R-SAT permet le raccordement d'un terminal Radio FM ou DAB+

**Prises TV-R-SAT DAB+ Hautes performances**

Pour connexion TV UHD et Radio numérique



Certificat de conformité pour les prises TV blindées de Classe A requis dans les fiches techniques  
Voir catalogue en ligne sur [legrand.fr](http://legrand.fr)

Céliane™

prises audio vidéo



CM0311 + enjoliveur + plaque Alu Satiné  
CM0314 + enjoliveur + plaque Noir Météore

Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 45  
Tableau de choix plaques p. 50 à 53

A associer à un enjoliveur (p. 45), support et plaque de finition (p. 50 à 53)

Réf. **Prises haut-parleurs**

Permettent la connexion d'enceintes  
Raccordement jusqu'à 4 mm<sup>2</sup>  
Idéal pour installation home cinema 5.1

**Prise HP à poussette**

CM0311 Poussette automatique repérée (N/R)  
Possibilité de réaliser une prise double en associant 2 mécanismes

**Prise HP Banana gold**

CM0312 Assure une qualité de son optimum  
Connecteur laiton avec revêtement or 1,5 µm  
Possibilité de réaliser une prise double en associant 2 mécanismes

**Prises audio et vidéo**

**Prise audio vidéo HDMI**

Permet la transmission de flux audio vidéo numériques haute définition HD et HDU entre une source (lecteur DVD ou Blu-Ray, console de jeu, ordinateur...) et un récepteur compatible (TV, vidéoprojecteur...)  
Longueur maxi entre 2 prises : 10 m

CM0314 Prise HDMI version 2.0 Type-A préconnectorisée  
Equipée de connecteurs femelles et de 15 cm de câble pour raccordement rapide à des cordons HDMI standards avec fiches mâles

**Prise audio Jack 3,5 mm femelle**

CM0318 Permet d'établir des liaisons audio

**Prise XLR 3 pôles**

Permet la liaison stéréo de tout périphérique, microphone, ampli, table de mixage...  
Câble préconisé : 1 paire audio 0,14 mm<sup>2</sup> à 0,50 mm<sup>2</sup> blindé  
Longueur de câble maxi entre 2 prises : 50 m (au-delà préconisation d'un ampli audio)

CM0313 Prise XLR femelle

**Atténuateur de ligne 100 V - 25 W**

CM0315 Permet de contrôler localement la puissance d'une ligne de sonorisation 100 V