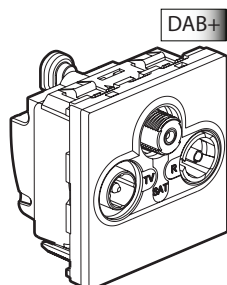


Mosaic™

Prises TV/R/SAT

Référence(s) : 0 787 86 - 0 791 86L - 0 792 96



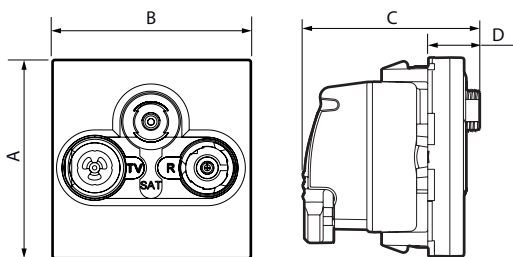
1. USAGE

TV/R/SAT : permet la réception des signaux TV, Radio et Satellite.
Compatible avec télévision UHD (Ultra Haute Définition) et Radio DAB+ (Digital Audio Broadcasting).
Prise étoile blindée Classe A, compatible 4G Lte.
Câble recommandé 17/19 VATC
Arrivée de câble unique
Se monte en encastré dans boîte profondeur 40 mm mini.
A équiper de plaque de finition.

2. GAMME

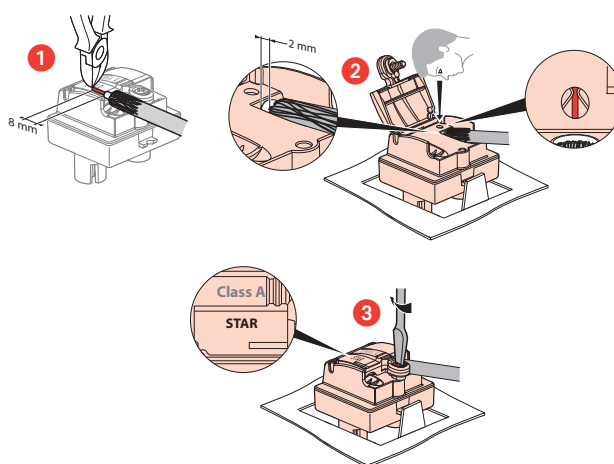
Description	Blanc	Aluminium	Noir mat
Prise TV/R/SAT - Radio FM + DAB+ 2 modules	0 787 86	0 792 96	0 791 86L

3. DIMENSIONS (mm)

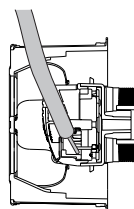
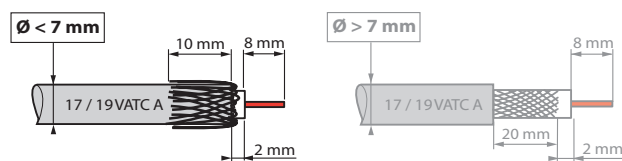


A	B	C	D
45	45	39,5	11,5

4. RACCORDEMENT



5. PRECAUTIONS DE CABLAGE



La connexion arrière limite la déformation du câble coaxial, évitant une rupture d'impédance et préserve donc les performances.

6. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

■ 6.1 Caractéristiques mécaniques

Résistance aux chocs : IK 04
Pénétration de corps solides/liquides : IP 21
Tenue câble : 120 N

■ 6.2 Caractéristiques matières

Enjoliveur : ABS Blanc RAL 9003
ABS peint Aluminium verni pailleté
ABS peint Noir mat RAL 9017 aspect satiné

Sans halogène
Tenue aux UV

Moteur : Boîtier mécanisme : Zamac
Broche : Bronze
Vis : Acier zingué

Autoextinguibilité :
850° C/30 s pour les pièces isolantes maintenant en place les parties sous tension.
650° C/30 s pour les autres pièces en matières isolantes.

■ 6.3 Caractéristiques électriques

- Connecteur mâle Ø 9,52 mm (TV)
- Connecteur femelle (Radio)
- Connecteur type F femelle à visser (SAT)

Impédance caractéristiques : 75 ohm

Efficacité de blindage classe A (le blindage classe A est nécessaire pour prévenir les interférences causées par l'usage des nouveaux signaux téléphone 3 et 4 G, ces signaux non désirés pouvant générer des pixellisations sur l'écran ou détériorer la bande son).

Bandes de fréquence : TV : 5-68 / 320-862 MHz
R : 87,5-240 MHz
SAT : 950-2400 MHz

UHD : passage des signaux d'amélioration :
WCG : Wide Color Gamut
HDR : High Dynamic Range
HFR : High Frame Rate

DAB+ : passage codec AAC+ défini dans la norme MPEG-4 part3

Atténuation : < 1,5 dB maximum

Résistance d'isolement : norme CEI 61169-24

■ 6.4 Caractéristiques climatiques

Températures de stockage : - 10° C à + 70° C
Températures d'utilisation : - 5° C à + 35° C



7. ENTRETIEN

Nettoyage superficiel au chiffon.
Ne pas utiliser : acétone, dégraissant, trichloréthylène.
Tenue aux produits suivants : Hexane (NF C 61-314), Alcool à brûler, Eau savonneuse, Ammoniac dilué, Javel pure diluée à 10%, Produit à vitres, Lingettes pré-imprégnées.

Attention : Pour l'utilisation de produits d'entretien spécifiques autres, un essai préalable est nécessaire.

8. NORMES ET AGRÈMENTS

EN 50083-2
Certifié Classe A

<h3>Attestation of Conformity</h3>	
<p>We,</p> <p>PKM electronic GmbH</p> <p>confirm hereby that the product <small>(description of the apparatus, system, installation to which it refers)</small></p> <p>TV DAB Satellite socket (star network) ETDS1 Brand: LEGRAND</p> <p>complies with</p> <p>Used Standard(s):</p> <p>EN50083-2:2012+A1:2015 Cable networks for television signals, sound signals and interactive services Part 2: Electromagnetic compatibility for equipment</p> <p>The attestation based on a positive testing of a representative test sample. The test sample fulfills the requirements of the above listed standard(s).</p>	
 TESTED IN GERMANY	<p>Date: 24.09.2018 Ref.-No.: 18/09-0042 Based on Test report, Ref.-No.: 18/09-0042 ACCREDITATION: DAKGS 2-PL-17/09/01/02</p> <p>PKM electronic GmbH  Authorized Signature</p>

9. PERFORMANCES

