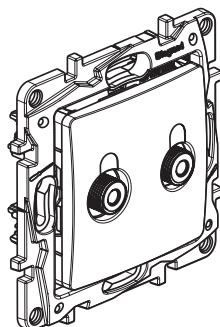


# Niloé™ Prises pour réseaux câblés Type F

Référence(s) : 6 647 66/6 648 66



6 647 66/6 648 66

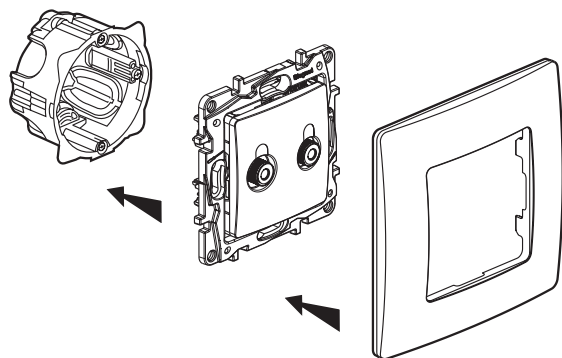
## 1. UTILISATION

Prises pour réseaux câblés.  
Prises double "F" à visser. Arrivée de câble unique.  
Conformes aux exigences AFORM. Permet l'accès à la télévision et aux services multimédia (Internet, téléphone) des opérateurs du câble - 5-862 MHz.  
Atténuation 2 dB  
Classe A.

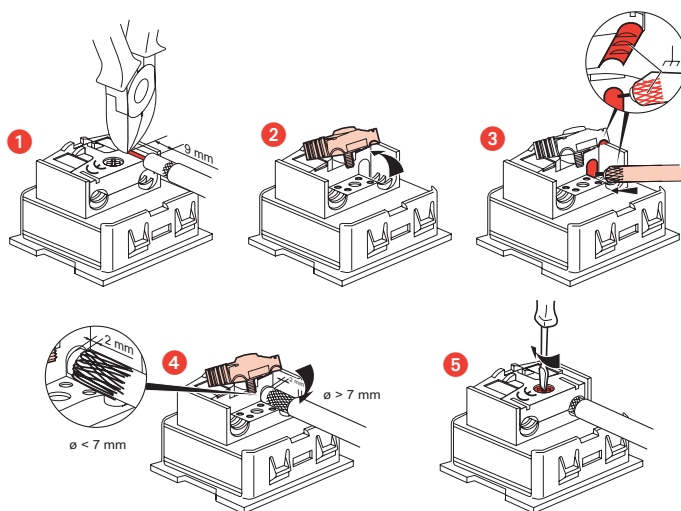
## 2. GAMME

	Couleur		Désignations
	Pur	Lin	
	6 647 66	6 648 66	Prises pour réseaux câblés Type F à visser Classe A

## 3. MISE EN SITUATION



## 4. RACCORDEMENT



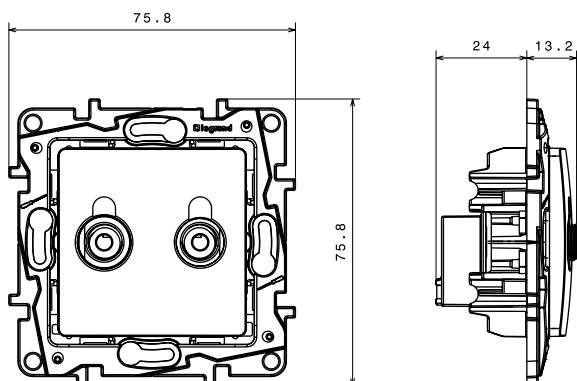
## 5. PRECAUTIONS DE CABLAGE

Longueur de dénudage



Pour éviter une rupture d'impédance et donc une détérioration des performances due à la déformation du câble coaxial, lui conserver un rayon de courbure le plus grand possible.

## 6. COTES D'ENCOMBREMENT



6 647 66/6 648 66

## 7. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### 7.1 Caractéristiques mécaniques

IP : 21 D  
IK : 04

### 7.2 Caractéristiques matières

Aspect polyglacé

Couleur : Pur RAL 903 et Lin RAL 113

Matière : - Plaque ABS

- Enjoliveur de prise de courant Polycarbonate
- Sans halogène
- Moteur : support Zamac / socle Zamac-Acier / fiches Acier

Tenue UV

### 7.3 Caractéristiques électriques

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.

- Impédance caractéristique : 75 ohm
- Efficacité de blindage : classe A
- Isolation RF entre sorties : 20 dB
- Connecteur "F" femelle à visser Ø 9,4 mm
- Bandes de fréquence : 0 - 862 MHz
- Voix de retour
- Ø maxi du câble d'arrivée sur l'entrée : 7 mm

- La prise doit assurer un isolement galvanique sur la liaison d'âme du coaxial entre l'accès au réseau et chacun des deux accès d'utilisateur, en conformité avec l'EN 50083-1.

- Résistance de contact : 10 mΩ maximum
- Résistance d'isolement : en conformité avec l'UTE C 90-125.
- Harmoniques et produits d'intermodulation : lors de l'injection d'un signal d'un niveau maximal de 122 dBμV en voie de retour dans l'un des deux accès d'utilisateur, le niveau des harmoniques et des produits d'intermodulation délivrés à l'autre accès doit être inférieur ou égal à 2,4 dBμV.

### 7.4 Caractéristiques climatiques

Température de stockage et utilisation : - 5° C à + 35° C

## 7. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (suite)

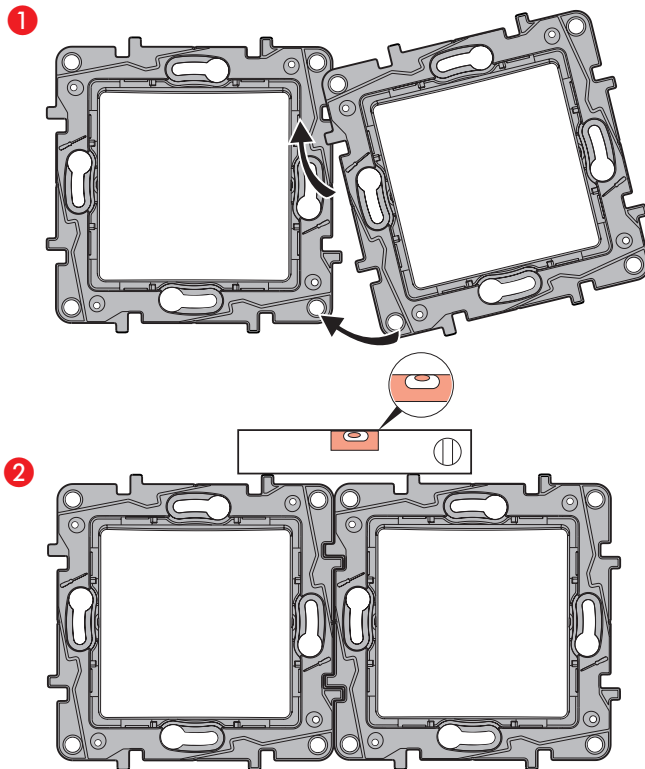
### 7.5 Caractéristiques du support

Matière : Polycarbonate gris RAL 737 sans halogène.

Haute résistance aux chocs et à la torsion en raison de l'épaisseur adaptée du support.

Guidage aisé pour la mise en place des mécanismes.

Alignement à l'horizontale ou verticale sans soulever excessivement les mécanismes



### 7.6 Caractéristiques de la coque

Matière : APET, plaque à base de polyester, grande clarté, très résistant aux chocs et aux agents chimiques.

**8. PERFORMANCES**

			Return channel 5-65 MHz	R	VHF3	UHF	IF1	IF2
	- mA DC	22 KHz 0.6 V	VHF1 47-68 MHz	87.5-108 MHz	120-470 MHz	470-862 MHz	950-2150 MHz	2150-2400 MHz
6 647 66 6 648 66	TV		<b>3.9 dB max</b>					

**9. ENTRETIEN**

Nettoyage facile (en raison de la surface polyglacée)

**10. NORMES ET AGREMENTS**

- EN 50083-2
- EN 50083-4