

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Voix - Données - Images (VDI) Coaxiaux descentes d'antennes vidéo et RG professionnel > Vidéo-surveillance > KX8

**DÉSIGNATION ARTICLE :** [COAXIAL KX8 VERT C100](#)

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	14170361
Âme	<b>cuivre nu multibrins</b> <b>(7 x ø 0,40 mm)</b>
Isolation	<b>polyéthylène plein : ø 7,25 mm</b>
Blindage général	<b>tresse en cuivre nu (16 x 9 x 0,15 mm)</b> <b>taux de recouvrement : 90%</b>
Gaine externe	<b>PVC vert</b>
Tension d'essai	<b>1500 V DC pendant 1 mn</b>
Résistance linéique à 20°C	<b>? 21 ?/km ?/km</b>
Capacité nominale à 800 Hz	<b>maximum 68 pF/m</b>

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**
**APPLICATIONS**

Transmissions hautes fréquences à faible perte pour le secteur de l'électronique professionnel, pour les circuits vidéos et de télésurveillance, et la distribution TV analogique ou numérique.

**INSTALLATION**

Câblage en pose fixe dans les environnements tertiaires, industriels et résidentiels.

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Connecteur compatible : N

**NORME COURTE**

NF C 90-550.

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Impédance **75 +/- 3 à 200 MHz ?**

Vitesse nominale de propagation **66%**

Plage de température **de - 20°C à + 70°C**

Rayon de courbure **mobile : 10 x ø**  
**fixe : 5 x ø**

Marquage **KX8 ROHS IEC 60332-1**

ø gaine externe ap prox. (2) **10,3 mm**

Conditionnement **C100**

Conditionnement **Couronne**

Longueur conditionnement **100**

Mini de coupe sans frais **PC m**

Poids article **112,000 Kg/Km**

Poids cuivre **36,000 kg/km**

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

## NORMES

NF C 90-550

Non propagateur de la flamme : NF C 32-070 2.1 C2 et IEC 60332-1.

RoHS : directive européenne 2011/65/UE.

Réglementation des Produits de Construction 305/2011.

Euroclasse selon RPC : Eca.

## ROHS

1

## TÉLÉCHARGEMENT



[PAGE CATALOGUE \(0.56 MO\)](#)



[DÉCLARATION DE PERFORMANCE](#)



[VISUEL \(0.123 MO\)](#)

