

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Voix - Données - Images (VDI) Coaxiaux descentes d'antennes vidéo et RG professionnel > Vidéo-surveillance > KX100 LSZH

DÉSIGNATION ARTICLE : [COAXIAL KX100 VERT LSZH TGL](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	14171254
Âme	cuivre nu multibrins (7 x ø 0,40 mm)
Isolation	polyéthylène cellulaire : 5,0 mm ± 0,1 mm
Blindage général	tresse en cuivre étamé (16 x 9 x 0,12 mm) taux de recouvrement : 90%
Écran général	ruban aluminium/polyester de 19 mm à recouvrement 120%
Gaine externe	mélange spécial sans halogène LSZH, vert
Tension d'essai	1500 V DC pendant 1 mn
Résistance linéique à 20°C	? 22 ?/km ?/km

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
APPLICATIONS

Transmissions hautes performances pour caméras digitales sur longue distance, pour circuits vidéos et télésurveillances.

INSTALLATION

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

NORME

NF C 90-550.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Résistance d'isolement min. à +20°C	? 5000 M?.km
Capacité nominale à 800 Hz	maximum 54 pF/m
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	KX100 LSZH ROHS IEC 60332-1
ø gaine externe ap prox. (2)	6,95 mm
Conditionnement	TGL
Poids article	65 Kg/Km
Poids cuivre	28 kg/km

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
NORMES

NF C 90-550

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

Sans halogène : IEC 60754-1 / EN 50267-2-1.

Corrosivité des gaz d'incendie : IEC 60754-2 / EN 20267-2-2.

Densité de fumée : IEC 61034 / EN 50268-2.

RoHS : directive européenne 2011/65/UE.

Réglementation des Produits de Construction 305/2011.

Euroclasse selon RPC : Eca.

ROHS

1

TÉLÉCHARGEMENT

	PAGE CATALOGUE (0.49 MO)	
	DÉCLARATION DE PERFORMANCE	
	VISUEL (0.107 MO)	