



# ANTENNE OMNIDIRECTIONNELLE HYPERCELL

- Emission / Réception
- Version SISO ou MIMO
- Design blanc et discret

## **AVANTAGES**

- Large bande de fréquence
- Faible PIM
- Matériaux légers

## **APPLICATION**

- Réseaux mobiles
- Facilité d'intégration

# **CARACTÉRISTIQUES**

#### **GÉNÉRALES**

CARACTÉRISTIQUES	Single Input Single Output (SISO)	Multiple Input Multiple Output (MIMO)			
Couleur	Blanc				
Dimensions	Ф220x18mm	φ266×18mm			
Kit de montage	Cloison via le trou (standard)				
Température d'utilisation	-55 / +60 °C				
Interfaces	N Femelle				
	4.3-10 Femelle				

## ÉLÉCTRIQUES

CARACTÉRISTIQUES	Single Input Single Output (SISO)				Multiple Input Multiple Output (MIMO)		
Fréquences	698~806MHz	806~960MHz	1710~2700MHz	3300~4000MHz	698~960MHz	1710~2700MHz	3300~4000MHz
Gain (dBi)	2.5±0.5	3.5±0.5	4.5±1.0	6.0±1.0	2.5±0.5	4.5±1.0	6.0±1.0
Isolation	-	-	-	-	≥16	≥20	≥25
VSWR	≤1.5			≤1.8			
PIM3	≤-153dBc (@2×43dBm)						
Impédance	$50\Omega$						
Puissance	50W						
Polarisation	Horizontale			Horizontale linéaire			

## **PRODUITS DE LA GAMME**

RÉFÉRENCES	INTERFACES
C4022E	Antenne omnidirectionnelle SISO N Femelle
C5800E	Antenne omnidirectionnelle SISO 4.3-10 Femelle
C4270E	Antenne omnidirectionnelle MIMO N Femelle
C5850E	Antenne omnidirectionnelle MIMO 4.3-10 Femelle

RÉFÉRENCES	INTERFACES	
C6261X	Absorbeur pour antenne omnidirectionnelle	