



ANTENNE PANNEAU DIRECTIONNEL HYPERCELL

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

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	180 x 170 x 60 mm	308 x 90 x 82 mm
Kit de montage	Sur mur	
Température d'utilisation	-55 / +60 °C	
Interfaces	N Femelle	
	4.3-10 Femelle	

ÉLECTRIQUES

CARACTÉRISTIQUES	Single Input Single Output (SISO)					Multiple Input Multiple Output (MIMO)		
Fréquences	698~806MHz	806~960MHz	1710~2170MHz	2200~2700MHz	3300~4000MHz	698~960MHz	1710~2700MHz	3300~4000MHz
Gain (dBi)	5±0.5	6±0.5	7±0.5	7±0.5	5.5±0.5	6.0±1	6.5±1	6.5±1
Isolation	-	-	-	-	-	≥20	≥23	≥23
Ratio avant/arrière	□5	□8	□10	□15	□10	-	-	-
Largeur du faisceau horizontal (degrés)	80	80	65	60	55	75	70	68
Largeur du faisceau vertical (degrés)	73	70	60	60	30	70	70	60
VSWR	≤1.8							
PIM3	≤-153dBc (@2×43dBm)							
Impédance	50Ω							
Puissance	50W							
Polarisation	-					±45°		

PRODUITS DE LA GAMME

RÉFÉRENCES	INTERFACES
C4045E	Antenne à panneau directionnel SISO 1x N Femelle
C5801E	Antenne à panneau directionnel SISO 2x 4.3-10 Femelle
C4046E	Antenne à panneau directionnel MIMO 1x N Femelle
C5881E	Antenne à panneau directionnel MIMO 2x 4.3-10 Femelle