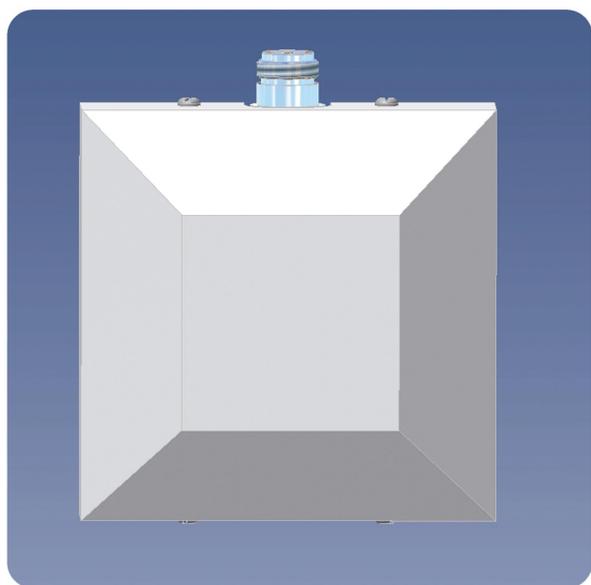


PCPI WIFI

Antenne patch à polarisation circulaire droite pour montage en intérieur, sur un mur ou au plafond

DESCRIPTION

- Antenne discrète pour la bande des 2400 - 2500 MHz.
- L'antenne PCPI WIFI est une antenne patch avec une polarisation circulaire droite pour un montage en intérieur.
- La polarisation circulaire a été choisie afin d'éviter des signaux déphasés.
- Spécialement conçue pour une application en intérieur.
- L'antenne est protégée par un radôme de couleur blanche discrète.
- Le connecteur est situé sur le côté afin de faciliter un montage près du mur ou du plafond.



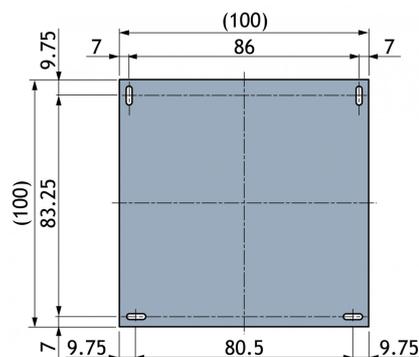
DESIGNATIONS POUR COMMANDER

REFERENCE	N° DE PRODUIT
PCPI WIFI	100000363

SPECIFICATIONS

ELECTRIQUES	
MODELE	PCPI WIFI
TYPE D'ANTENNE	Antenne patch à polarisation circulaire droite
FREQUENCE	WIFI: 2400 - 2500 MHz
IMPEDANCE	Nom. 50 Ω
POLARISATION	Circulaire
GAIN	Environ 5 dBic 3 dBd \pm 2 dB
ANGLE D'OUVERTURE	Environ 70° (plan vertical et horizontal)
ROS	\leq 2
PUISSANCE MAX.	50 W
MECANIQUES	
CONNECTEUR	N-femelle
COULEUR	Blanc marine
MATERIAUX	Couverture : PS Châssis : Aluminium
DIMENSIONS (Lo x La x H)	Environ 104 x 104 x 40mm
POIDS	Environ 0.2 kg
MONTAGE	Montage sur mur ou plafond, ϕ 4,5 x 10 mm (4 trous)

DETAILS DE MONTAGE (Dimensions excl. couverture)



COURBES DE GAIN ET ROS

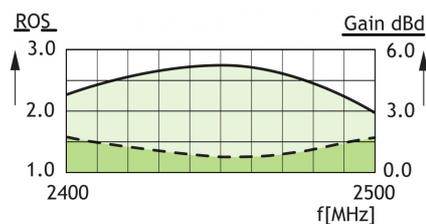
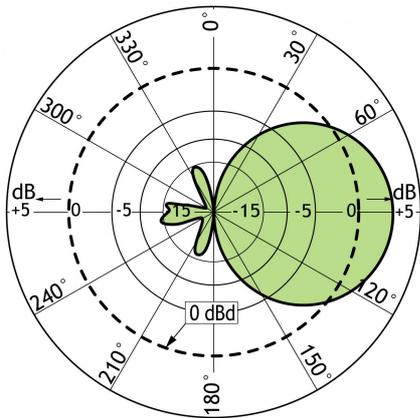


DIAGRAMME DE RAYONNEMENT TYPIQUE (Plan vertical)



Cette courbe montre le diagramme de rayonnement dans le plan vertical.

DIAGRAMME DE RAYONNEMENT TYPIQUE (Plan horizontal)



Cette courbe montre le diagramme de rayonnement dans le plan horizontal (couverture horizontale).



PROCOM France S.A.R.L. se réserve le droit d'améliorer les spécifications sans préavis.

14/12/11