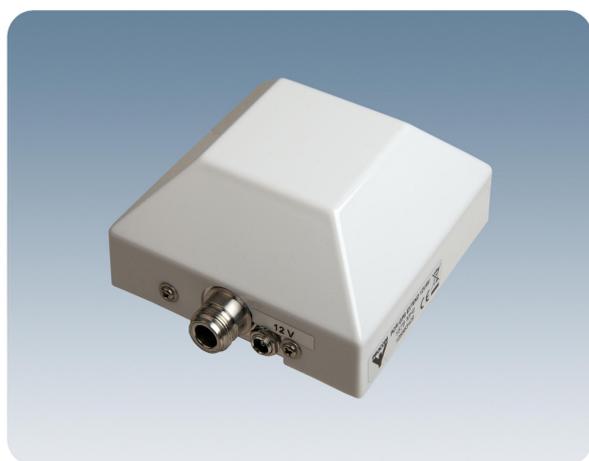


PCPI GPS EXTEND

Antenne patch à polarisation circulaire droite pour montage à l'intérieure afin d'élargir une couverture GPS

DESCRIPTION

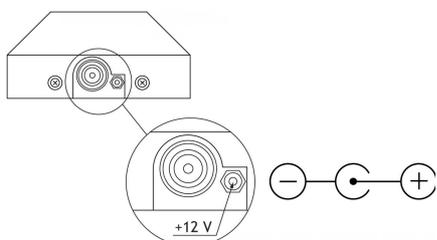
- Antenne à utiliser en absence des signaux GPS.
- Une antenne extérieure est nécessaire.
- L'antenne GPS recommandée pour l'extérieur : GPS 4/...
- Antenne patch pour retransmettre le signal GPS.
- Spécialement conçue pour une application à l'intérieur.
- Couvre la fréquence GPS 1575 MHz avec un rayonnement d'environ 5 dBic 3 dBd.
- Antenne réelle patch circulaire 2 λ.
- L'antenne est protégée par un radôme d'une couleur blanche discrète.
- Amplificateur sélectif de 25 dB.
- L'antenne GPS avec amplificateur intégré alimente par le connecteur N, l'antenne extérieure en 5 V DC.
- La PCPI GPS EXTEND 12V/5V-N a 5V DC sur la sortie du connecteur N, pour alimenter l'antenne GPS située à l'extérieur, amplificateur intégré.
- La PCPI GPS EXTEND 12V/12V-N a 12V DC sur le connecteur N, pour l'alimentation fantôme de l'unité, par la ligne de signal.



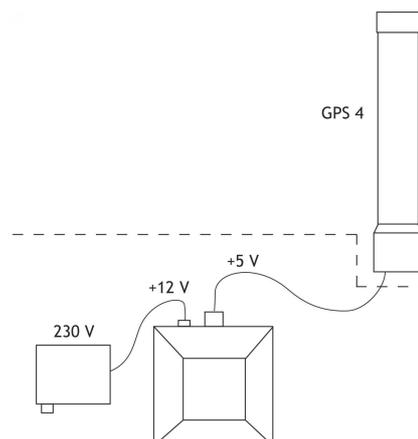
DESIGNATIONS POUR COMMANDER

TYPE	VOLTAGE	N° DE PRODUIT
PCPI GPS EXTEND 12V/5V-N		102000002
PCPI GPS EXTEND 12V/12V-N		102000005
ADAPTATEUR AC/DC 12V EU		240000040
ADAPTATEUR AC/DC 12V UK		240000041
GPS 4	5 V DC (4.5 - 5.5 V)	112000017

DETAILS



EXAMPLE



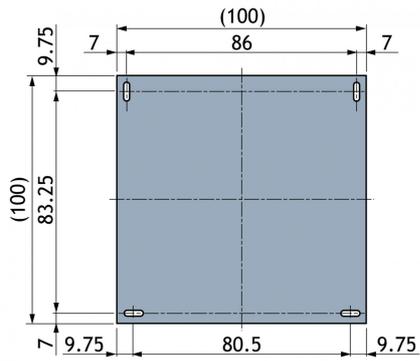
VEUILLEZ NOTER QUE: GPS 4/... + Alimentation à commander séparément.

SPECIFICATIONS

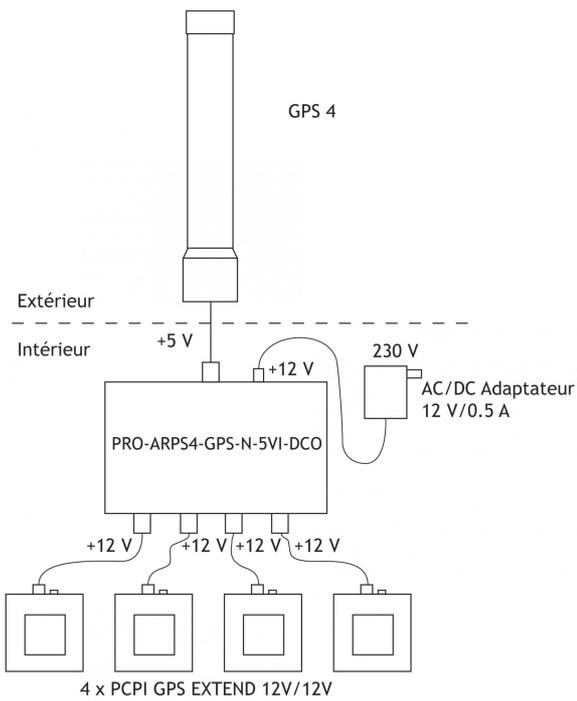
ELECTRIQUES	
REFERENCE	PCPI GPS EXTEND
TYPE D'ANTENNE	Antenne patch à polarisation circulaire droite
FREQUENCE	1575 MHz
IMPEDANCE	Nom. 50 Ω
COUVERTURE	10 - 16 m
GAIN	Environ 5 dBic 3 dBd ±2 dB
ANGLE D'OUVERTURE	Environ 70° (plan vertical et horizontal)
ROS	< 1,5 sur la fréquence de résonance
VOLTAGE PCPI GPS EXTEND 12V/5V-N	12V sur le connecteur DC, 5V sur connecteur N pour l'antenne GPS extérieure.
VOLTAGE PCPI GPS EXTEND 12V/12V-N	12V en fantôme sur le connecteur N, ou 12V sur le connecteur DC
COURANT	Environ 150 mA
MECANIQUES	
CONNECTEUR	N-femelle
DC-CONNECTEUR	ø2,5 mm - broche centrale
COULEUR	Blanc marine
MATERIAUX	Couverture : ABS (blanche) Châssis : Aluminium
DIMENSIONS (LoxLa)	104 x 104 mm
HAUTEUR	40 mm
POIDS	Environ 0,2 kg
MONTAGE	Sur mur ou plafond, ø4,5 x 10 mm (4 trous)

DETAILS DE MONTAGE

(Dimensions sans couvercle)



EXEMPLE PCPI GPS EXTEND 12V/12V-N



PROCOM France S.A.R.L. se réserve le droit
d'améliorer les spécifications sans préavis.
05/01/15