

# R3002-2A19

relais radio 2 directions

## DESCRIPTION

Relais radio bande 5,8 GHz  
Double carte radio  
50 Mbits/s ou 100 Mbits/s par direction  
Antenne 19 dBi Intégrée  
Antenne 19 dBi extérieure  
Modulation propriétaire



## UTILISATION

En relais  
En point à multipoints pour recevoir plusieurs bornes dans des directions très différentes

## GARANTIE

2 ans sous réserve d'utilisation et installation correctes  
Retour atelier

## RADIO (POUR CHAQUE DIRECTION)

Fréquences: 5,15-5,35 GHz et 5,47 à 5,725 GHz  
Canaux de 20 MHz (débit 50 Mbits/s utiles)  
Canaux de 40 MHz (débit 100 Mbits/s utiles)  
Modulation propriétaire non compatible WIFI  
Puissance: 11 dBm  
Sensibilité: -74 dBm à débit max  
Sécurité par clé AES-CCM 128 bits  
DFS/TPC  
Conforme norme ETSI EN 301 893 V2.1.1  
Conforme RED 2014/53/EU

## INTERFACE

Ethernet: 10/100/1000M

## ALIMENTATION

POE: +8V à +28V DC  
Bloc secteur et injecteur fournis  
Conso: 3,5W

## ANTENNE

Intégrée et extérieure, 19 dBi, ouverture 20°x20°  
Polarisation verticale par défaut - réglable en horizontale

## ENVIRONNEMENT / DIMENSIONS

Gamme de température: -30°C à +50°C  
235x235x75 mm  
2 kg  
Fixation sur tube diamètre 30 à 50mm

## OPTIONS

POE AF/AT pour alimentation en 48V POE (ex: switch POE)