

# MULTICOUPLEUR RECEPTION MMRH

Réf :DIST HF-  
MMRH-A

## UTILISATION

Le MMRH est un multicoupleur destiné à équiper les stations de réception travaillant dans les gammes VLF à HF. Dans sa configuration de base, il peut distribuer 16 antennes vers 16 récepteurs. Son architecture rend possible le chaînage de plusieurs multicoupleurs permettant la distribution de 64 antennes vers 64 récepteurs.



## PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

- Modulaire en fonction des besoins (de 1 à 16 antennes)
- Possibilité d'extension de 64 antennes x 64 récepteurs
- Télécommandable au niveau du poste opérateur et par gestion centrale
- Configurable en face avant
- Très bonnes performances et linéarité (IP3>33 dBm)
- Installation en baie 19 pouces et maintenance aisées

### CARACTERISTIQUES RADIOELECTRIQUES

<b>Bandes de fréquence</b>	15 kHz à 30 MHz
<b>Nombre d'entrées</b>	Configurable de 1 à 16
<b>Nombre de sorties</b>	16
<b>Gain</b>	0 dB+/-2 dB
<b>Facteur de bruit</b>	<12 dB (15 kHz à 2 MHz) <10 dB (2 MHz à 30 MHz)
<b>Rapport d'onde stationnaire</b>	<1,2 en entrée et en sortie
<b>IP3 en sortie</b>	> 33 dBm
<b>Signal d'entrée maximum</b>	12 dBm
<b>Isolation entrée-sortie</b>	>60 dB
<b>Isolation entrée-entrée</b>	>70 dB
<b>Coupure de la HF lors d'une commutation</b>	<10 ms
<b>Connecteurs</b>	N en entrée RF BNC en sortie RF

### CARACTERISTIQUES MECANIQUES ET ENVIRONNEMENT

<b>Dimensions</b>	Rack 19" 6 U
<b>Masse</b>	Environ 30 kg
<b>Alimentation</b>	220V/50 Hz
<b>Température d'utilisation</b>	0°C à +50°C
<b>Compatibilité électromagnétique</b>	GAM EG13 C

### CARACTERISTIQUES TELECOMMANDES

<b>Individualisée par opérateur</b>	Par boîtier de commande ou interface PC disposé au niveau de chaque opérateur (liaison RS485)
<b>Centralisée</b>	Par logiciel centralisé de gestion (liaison RS422 via SUBD 9 pts)

#### INEO DEFENSE

11, rue Paul Bert  
92247 MALAKOFF CEDEX

France

Phone : +33 (0) 1 40 92 20 00

Fax : +33 (0) 1 40 92 20 02

INEO DEFENSE se réserve le droit d'apporter des modifications au présent document ainsi qu'aux produits décrits sans avertissement préalable