

**TELERAD**

Aeronautical and Maritime Radiocommunication Systems

MULTICOUPLÉUR  
RÉCEPTION  
VHF

MC9008-8



■ GÉNÉRALITÉS

Le multicoupleur réception MC9008-8 permet, à partir d'une seule antenne VHF, de disposer de huit sorties radiofréquences indépendantes.



Le multicoupleur se compose d'un panneau supportant tous les sous-ensembles. De hauteur 3 U, il occupe toute la largeur du rack standard 19".

Sur le panneau arrière, on trouve les sorties coaxiales BNC, l'entrée antenne de type N, l'entrée batterie et la borne de mise à la masse.

## ■ CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

**Gamme de fréquence :**

118-144 MHz

**Gain :**

2 dB ;  $\pm 1$  dB

**Facteur de bruit :**

$\leq 8$  dB

**Point d'interception du 3<sup>ème</sup> ordre :**

$\geq 30$  dBm

**Isolément entre voies :**

$\geq 30$  dB

**Impédance d'entrée :**

50  $\Omega$  ; ROS  $\leq 2$

**Alimentation :**

24 V ;  $\pm 20$  % ;  $< 500$  mA

## ■ CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Le multicoupleur se présente sous la forme d'un panneau de largeur 19", hauteur 3 unités.

**Hauteur :**

133 mm

**Largeur :**

483 mm

**Profondeur :**

100 mm

**Masse :**

1,5 kg

## ■ CARACTÉRISTIQUES CLIMATIQUES

**Température de fonctionnement :**

-20 °C à +55 °C. 95 % d'humidité relative à +40 °C (sans condensation)

**Température de stockage :**

-40 °C à +80 °C