



### CONDITIONNEMENT

- Référence : UST400
- Carton de 50 p
- 53 x 29 x 33,5 cm - 15,5 k

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES\*

Spécifications	Bande basse	Bande haute
FRÉQUENCE D'ENTRÉE OPÉRATIONNELLE	10.7 ~ 11.7 GHz	11.7 ~ 12.75 GHz
RATIO F/D	0,5 ~ 0,7	
ISOLATION CROSS POLAR	20 dB (Min)	
FACTEUR DE BRUIT	0.1 dB (Typ)	0.1 dB (Typ)
CONVERSION DE GAIN	55 dB (Typ)	
VARIATION DE GAIN DANS LA BANDE	± 0.5 dB / 27 MHz	
FRÉQUENCE DE SORTIE OPÉRATIONNELLE	Port 1 : 950 ~ 1950 MHz	Horizontal
	Port 2 : 1100 ~ 2150 MHz	Horizontal
	Port 3 : 950 ~ 1950 MHz	Vertical
	Port 4 : 1100 ~ 2150 MHz	Vertical
FRÉQUENCE OSCILLATEUR A PLL	9.75 GHz	10.60 GHz
BRUIT DE PHASE OSCILLATEUR	- 55 dB / Hz (@ 1 KHz)	
	- 80 dB / Hz (@ 10 KHz)	
	- 100 dB / Hz (@ 100 KHz)	
PUISSANCE DE SORTIE (@1 dB compression de gain)	0 dB	
RÉJECTION D'IMAGE	45 dB	
TOS	2.5 : 1 (Max)	
CONNECTEUR DE SORTIE	75 Ω Type F Femelle	
CONSOMMATION	250 mA (Max)	
ALIMENTATION ET 22 KHz	11,5 ~ 14,0 Volts / Polarisation verticale	
	16.0 ~ 19,0 Volts / Polarisation horizontale	
	22 KHz continu (± 4 KHz) Sélection bande haute	
TEMPÉRATURE OPÉRATIONNELLE	40° C ~ + 60° C	

Sauf indications contraires, les valeurs indiquées ne sont valables que pour un fonctionnement dans des conditions de température et d'humidité normales.  
\* A des fins d'amélioration les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis