

Réf. 944000

- Permet de disposer des 4 bandes satellites sur une même fibre
- Peut alimenter jusqu'à 32 récepteurs optiques QUAD ou QUATTRO

Réf. 944170

- Kit composé de :
 - 1 LNB Ultra Large Bande (Réf. 944100*)
 - 1 émetteur optique satellite + TNT (Réf. 944110*)
 - 2 m de câble 50 Ω pour liaison LNB / Emetteur
- Permet de disposer des 4 bandes satellites sur une même sortie coaxiale
- Téléalimentation du LNB par le câble coaxial
- Couplage des signaux terrestres et satellites
- 2 sorties optiques



944000



944100



944110

REFERENCEMENT	944000	944170	
Désignation	LNB optique universel + Alimentation**	LNB optique universel Ultra Large Bande + Emetteur optique satellite + TNT + 2 m de câble 50 Ω pour téléalimentation	
CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES			
Entrée Satellite			
Fréquence d'entrée	10,70 / 12,75	10,70 / 12,75	GHz
Bande intermédiaire V	0,950 / 3,0	0,950 / 3,0	GHz
Bande intermédiaire H	3,4 / 5,45	3,4 / 5,45	GHz
Gain de conversion	67 ±5	67 ±5	dB
Facteur de bruit	0,5	0,5	dB
Ondulation	5	5	dB
Isolation entre polarisation	30	30	dB
Sortie Optique (Réf. 944000)			
Longueur d'onde optique BIS	1310	-	nm
Puissance d'émission optique	7 ±0,2	-	dBm
Pertes optiques	< 18	-	dB
Sortie RF (Réf. 944100)			
Bande passante	-	950 / 5450	MHz
Emetteur Optique (Réf. 944110)			
Entrée VHF	-	87 / 230	MHz
Entrée UHF	-	470 / 854	MHz
Niveau d'entrée	-	70 / 95	dBμV
Longueur d'onde optique BIS	-	1310	nm
Longueur d'onde optique TVT	-	1310	nm
Puissance d'émission optique	-	7 ±0,2	dBm
Pertes optiques	-	< 18	
Alimentation			
Tension	12 / 25	12 / 25	V=
Courant consommé	450 maxi	450 maxi	mA
CARACTERISTIQUES CLIMATIQUES			
T° de stockage	-40 / +70	-40 / +70	°C
T° de fonctionnement	-30 / +60	-30 / +60	°C
CARACTERISTIQUES MECANIQUES			
Dimensions hors tout H x L x P			mm
Poids			Kg
Cornet	∅ 40	∅ 40	mm
Connecteur de sortie optique	FC/PC	FC/PC	
Connecteur de sortie RF type N femelle	-	50	Ω
Connecteur d'alimentation type F femelle	75	-	Ω

*Les Réf. 944100 et 944110 peuvent être commandées séparément

** Alimentation 12 V= / 500 mA Réf. 944030