

Amplificateur 4 voies BIS TDA 418



Série TDA 400



- Alimentation :
 - par une alimentation séparée
 - par les entrées ou les sorties HF
- Télé-alimentation LNB
- Utilisable en injecteur de courant pour l'alimentation du système
- Encombrement réduit pour une intégration aisée dans une armoire ou gaine technique
- Câblage aisé à l'aide du repérage couleur des accès
- Montage possible sur plaque de fixation
- Compatible avec l'ensemble de nos systèmes de commutations

Désignation	TDA 418	Unités
Référence	364418	
Bande de fréquences	950 à 2200	MHz
Nombre de voies	4 Bis	
Nombre de sorties par voie	1	
Gain 950 à 2200 MHz	13 à 18	dB
Ondulation	± 2	dB
Egaliseur par voie	fixe 5	dB
Isolation entre amplificateurs	>35	dB
Impédance entrées / sorties	75	Ω
Adaptation impédance	> 10	dB
Niveau d'entrée max.	80	dBμV
Niveau de sortie IM3 -35 dB	108	dBμV
IM2 -35 dB	106	dBμV
Facteur de bruit	8	dB
Mode d'alimentation	Entrées / sorties ou APD 203	
Tension d'alimentation	15	Vcc
Consommation maximale	200	mA
Fonction Injecteur et alimentation	2 embases 1.3 / 3.5 mm	
Alimentation LNB	Oui par le passage de la téléalimentation E/S ou APD	
Débit max. par accès	1000 max.	mA
Connectique entrées et sorties	Embases F femelles	
Mise à la terre du boîtier	Par vis M4	
Température de fonctionnement	-20 à +50	°C
Dimensions h x l x p	143 x 75 x 175	mm
Connectique Alimentation	2 embases 1.3 / 3.5 mm	

Soucieux de la qualité de ses produits, le constructeur se réserve le droit d'effectuer des modifications sans préavis.

