

Commutateurs autonomes

S CS 504/B - 508/B - 512/B - 516/B

■ Ces commutateurs permettent :

- de distribuer 4 bandes satellites sur 4/8/12/16 prises
- de distribuer les signaux terrestres
- d'alimenter les LNB

■ La sélection des bandes satellites se fait au travers :

- des tensions 14 V et 18 V, d'une modulation 22 KHz

■ Actifs en terrestre et satellite

■ Très faibles pertes de dérivations satellite



Références (SCS....)	504/B	508/B	512/B	516/B
Nombre de sorties dérivées	4	8	12	16
Gamme de fréquences	25 - 2200 MHz			
Nombre d'entrées	4 BIS + Terrestre			
Dynamique de réglage 25-860 MHz	15 dB			
Nombre d'entrées	4 BIS + Terrestre			
Niveaux d'entrées max.				
25-860 MHz	98 dB μ V			
950-2200 MHz	95 dB μ V			
Pertes de dérivation (dB)				
24 - 860 MHz	+ 5 dB +/-1			
950 - 2150 MHz	-7 dB (950 MHz) / -3 dB (2150 MHz)			
Isolation				
H/V	> 30 dB			
Sat / Terrestre	> 40 dB			
Commutation				
Entrée 1 (Vertical Bas)	14 V			
Entrée 2 (Horizontal Bas)	18 V			
Entrée 3 (Vertical Haut)	14 V + 22 KHz			
Entrée 4 (Horizontal Haut)	18 V + 22 KHz			
Connectique	«F»			
Alimentation LNB	500 mA max.			
Alimentation (incluse)	18 V			
Température de fonctionnement	-5 à +50 °C			
Dimensions (mm)	145*125*50	145*125*50	173*125*50	215*125*50

Dans le devoir constant d'amélioration de ses produits, EVICOM se réserve le droit de modifier sans préavis tout ou partie des caractéristiques énoncées.

EVICOM NICE

ZI A3, 33 Allée des pêcheurs
06700 St Laurent du Var
Tél : (33) 04.93.44.70.71
Fax : (33) 04.93.44.99.60



Commutateurs autonomes

S CS 504/B - 508/B - 512/B - 516/B

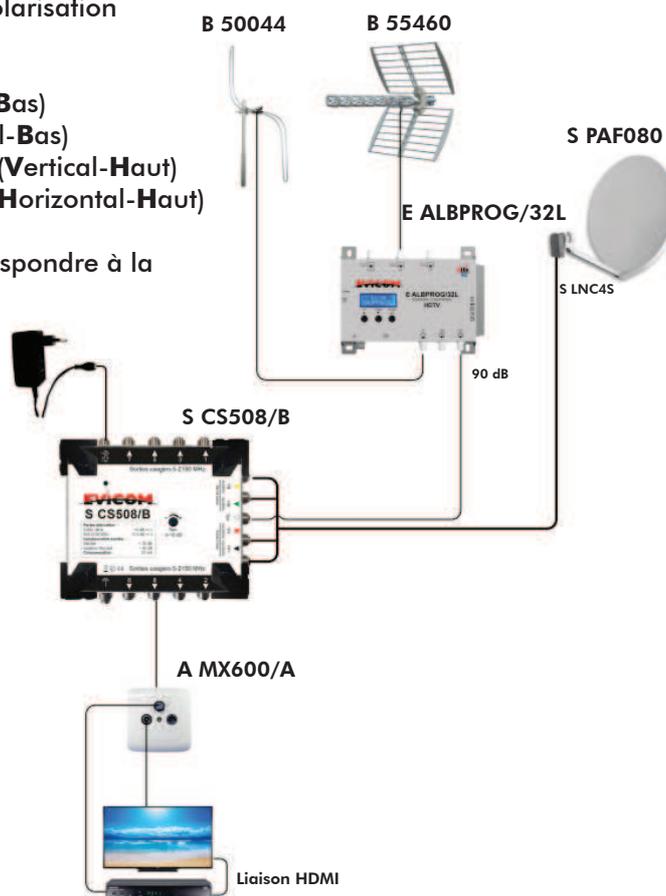
Installation et mise en service :

1) Fixer les commutateurs à l'aide de vis passant par les oeillets prévus à cet effet.

2) Raccorder les câbles de descente des paraboles aux entrées correspondant à la polarisation en fonction de la tension.

Entrée Jaune 14V (**Vertical-Bas**)
Entrée verte 18V (**Horizontal-Bas**)
Entrée Rouge 14V+22 KHz (**Vertical-Haut**)
Entrée Noire 18V+22 KHz (**Horizontal-Haut**)

3) Les câbles utilisés doivent correspondre à la norme UTE 90-132.



Conformité :

Matériel conforme aux normes d'immunité et de compatibilité électromagnétique NF EN50081-2 et NF EN50082-1.

Matériel conforme aux normes de construction UTE 90-124.

Matériel conforme aux normes de sécurité NF EN60065.

Recommandations :

La responsabilité du fabricant ne peut-être retenue dès lors que le matériel n'est pas utilisé dans les conditions et buts requis.

L'installation sera faite suivant les consignes CEI actuelles. En particulier, il faudra suivre les recommandations suivantes :

- Tous les appareils de l'installation doivent être utilisés uniquement dans le cadre de l'application pour laquelle ils ont été fabriqués.
- Avant de brancher le dispositif au secteur, il faut contrôler qu'il correspond aux données constructeur.
- En amont de l'alimentation, il faut prévoir un interrupteur automatique de protection et de sectionnement.
- L'installation terminée, remettre correctement les couvercles de protection.
- Il est important de ne pas obstruer les fentes d'aération.
- Avant toute opération de nettoyage et/ou entretien il faut débrancher le dispositif du secteur à l'aide de l'interrupteur du système.
- En cas de panne, il faut débrancher le dispositif du secteur en éteignant l'interrupteur général, et appeler un technicien.
- Toute intervention sera effectuée seulement par un centre d'assistance technique autorisé par le fabricant.

Dans le devoir constant d'amélioration de ses produits, EVICOM se réserve le droit de modifier sans préavis tout ou partie des caractéristiques énoncées.

EVICOM NICE

ZI A3, 33 Allée des pêcheurs

06700 St Laurent du Var

Tél : (33) 04.93.44.70.71

Fax : (33) 04.93.44.99.60



26/03/2020