



Commutateurs autonomes

SCS504A/508A/512A/516A



■ Ces commutateurs permettent

- de distribuer 4 bandes satellites sur 4/8/12/16 prises
- de distribuer les signaux terrestres et les signaux voies de retour
- 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...)	504A	508A	512A	516A
Nombre de sorties	4	8	12	16
Dimensions (mm)	255x122x50	365x122x50	465x122x50	565x122x50
Gamme de fréquence	5 - 2200 MHz			
Nombre d'entrées	4 BIS + terrestre			
Dynamique de réglage	20 dB			
Niveau d'entrée max (dB)				
85-860 MHz (30 cx)	99	98	96	96
950-2200 MHz (30 cx)	97	97	91	89
Perte de dérivation (dB)				
5 - 65 MHz	-13+/-2 dB	-18+/-2 dB	-22+/-2 dB	-22+/-2 dB
85-860 MHz	+3+/-1 dB	+2+/-2 dB	+5+/-2 dB	+4+/-2 dB
950-2200 MHz	-4+/-1 dB	-3+/-2 dB	-1+/-2 dB	-1+/-2 dB
Isolation				
H / V	>25 dB	>25 dB	>30 dB	>25 dB
SAT / Terrestre	>40 dB	>40 dB	>40 dB	>40 dB
TERR / Satellite	>35 dB	>35 dB	>30 dB	>35 dB
Alimentation LNB	500 mA max.			
Commutation	14 V			
Entrée 1 (Vertical Bas)	18 V			
Entrée 2 (Horizontal Bas)	14 V + 22 KHz			
Entrée 3 (Vertical Haut)	18 V + 22 KHz			
Entrée 4 (Horizontal Haut)				
Connectique	"F "			
Alimentation	230 volts +/- 10 %			
Température de fonctionnement	- 5 à + 40 °C			

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



EVICOM île de France

79, Rue Rateau
93120 La Courneuve
Tél : (33) 01.48.36.83.83
Fax.: (33) 01.48.36.53.52



Commutateurs autonomes

SCS504A/508A/512A/516A



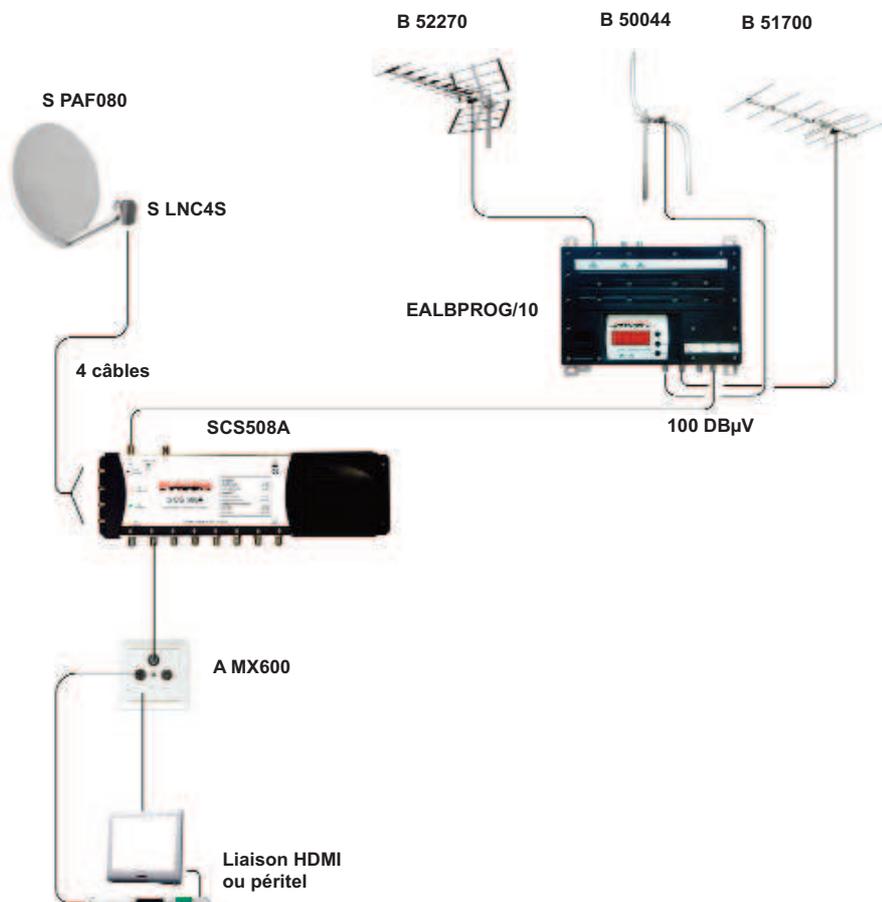
Installation et mise en service :

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.

Doc.: NO-30780
09/04/2013

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



EVICOM île de France

79, Rue Rateau
93120 La Courneuve
Tél : (33) 01.48.36.83.83
Fax.: (33) 01.48.36.53.52