

### Technical specifications

### Caractéristiques techniques

- Frequency range / Plage de fréquence :	Terr. : 40-860 MHz Sat. : 950-2150 MHz
- Insertion loss / Perte de passage :	Terr. : 1.5 dB max. Sat. : 4 dB max.
- Isolation Terr. / Sat. / Sat. / Terr. :	35 dB min. 20 dB min. 15 dB min.
- Isolation between SAT inputs / Réjection entre entrées SAT :	22 kHz / 0.6 Vpp (band control) and 13/18V (polarizer control) 22 kHz / 0.6 Vpp (commande de bande) et 13/18 V (commande de polarité)
- By-pass control to sat. inputs / Passage signal sur entrées sat. :	Selectable Commutable
- Power pass on terrestrial input / Passage cc sur entrée terrestre :	25 mA max. 0.3 V max.
- Consumption / Consommation :	0.6 Vpp ± 0.2
- DC loss / perte cc :	1T2 x 98 x 56 mm.
- Switching control / Commutation :	Tone Burst and DiSEqC™ commands Tone Burst et Commandes DiSEqC™
- Amplitude :	
- Dimensions :	

DiSEqC™ is a trademark of EUTELSAT / DiSEqC™ est la marque de EUTELSAT.

**WARNING ! Avoid short circuit ! / ATTENTION ! Eviter tout court-circuit.**

09/04

# J johansson®

## UNITRON n.v.

Frankrijklaan 27  
B-8970 Poperinge  
Belgium  
TEL +32 57 33 33 63 FAX +32 57 33 45 24  
www.johansson.be  
e-mail : sales@johansson.be

# J johansson®

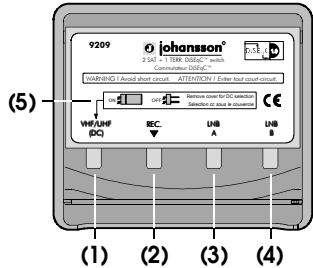
## REF. 9209

2 Sat. inputs + 1 Terr. input / 1 output  
DiSEqC™ 1.0 switch

Commutateur DiSEqC™ 1.0,  
2 entrées SAT + 1 entrée Terr. / 1 sortie

### How to make your connections

### Branchements



- (1) = to terrestrial antenna or preamplifier  
vers antenne terrestre ou préamplificateur
- (2) = to demixer or terminal SAT / TV outlet  
vers démodulateur ou prise terminale SAT / TV
- (3)(4) = To universal LNBs  
vers LNB universels
- (5) = internal selection for terrestrial DC power pass  
Sélection intérieure du passage cc terrestre

### Application

Reception of low and high band analogue / digital radio and TV channels from 2 satellites combined with terrestrial signal.  
Réception de la bande basse et haute des canaux TV et Radio analogiques et numériques de 2 satellites avec couplage des signaux terrestres.

