



## EuroSwitch 5 ingångar - 32 utgångar

Kompakt och effektiv för stora installationer

Kompakt multiswitch utrustad med 5 ingångar (en terrest och 4 för de olika polarisationerna/banden på en satellit) och 32 utgångar.

Tack vare sin kompakthet och optimerade elektroniska design ger den mycket låg genomgångs- och utgångsdämpning. Det möjliggör minskat antalet förstärkare, som behövs i kaskad med ett bättre balanserad nät och signal hos användarna, även i stora installationer.

Kan användas som en terminal (stjärn nät) eller som kaskad, via en enkel omkopplare. Dessutom har den en andra omkopplare som aktiverar TForce-teknologin, vilken automatiskt justerar den terresta signalen och håller den konstant trots variationer i mottagningen.

RED compliant

Ref.	719507
	MSE532C
EAN13	8424450246757

### Förpackning

Låda 1 st.

### Fysisk data

Nettovikt 956,00 g

**Bruttovikt** 1.020,00 g

---

## Utmärkande egenskaper

---

- Mycket kompakta dimensioner och vikt, även i modeller med många utgångar
- Mycket låg genomgångs- och utgångsdämpning
- Hög isolering mellan ingångar och utgångar
- Utrustad med TForce-teknik, som justerar den terresta utnivån automatiskt (TERR. AMP. ACTIVE) till optimal nivå
- Omkopplare för 10 dB's dämpning av satellitsignalen för respektive grupp om 8 användare
- Flera strömförsörjningsalternativ: Från strömförsörjningen, via genomgången från satellit (ingångar/utgångar) eller direkt från respektive mottagare (RECEIVER POWER ACTIVE)
- 100 % europeisk design, kvalitet och tillverkning

## Huvudegenskaper

---

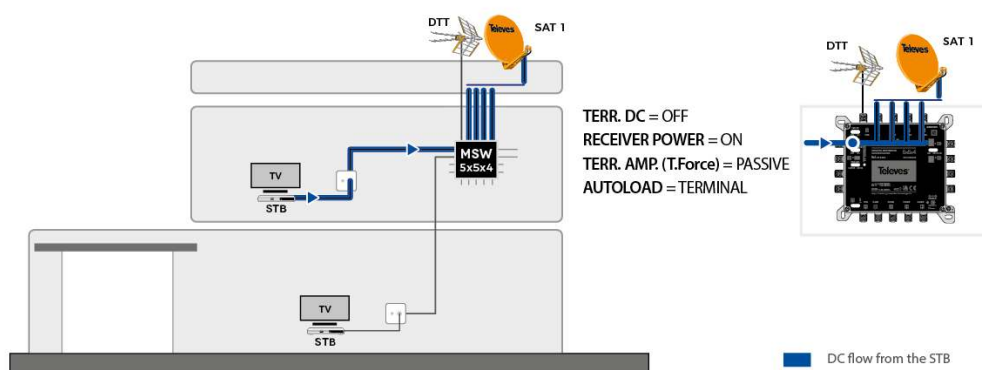
- Hög skärmning (A-klass). Tillverkad av zamak
- Mångsidig: omkopplare för att växla mellan kaskad- och stjärnät
- Låg förbrukning under normala förhållanden. Tillsammans med ECO-läget så minskar förbrukningen när antalet anslutna användare minskar
- Strömförsörjning 12-18 V, vilket gör den kompatibel med de flesta befintliga system
- Strömgenomgång mellan alla ingångar och kaskadslingor
- In- och utgångar med färgidentifiering

## Applikationsexempel

---

### Installation into a family-house (1 satellite)

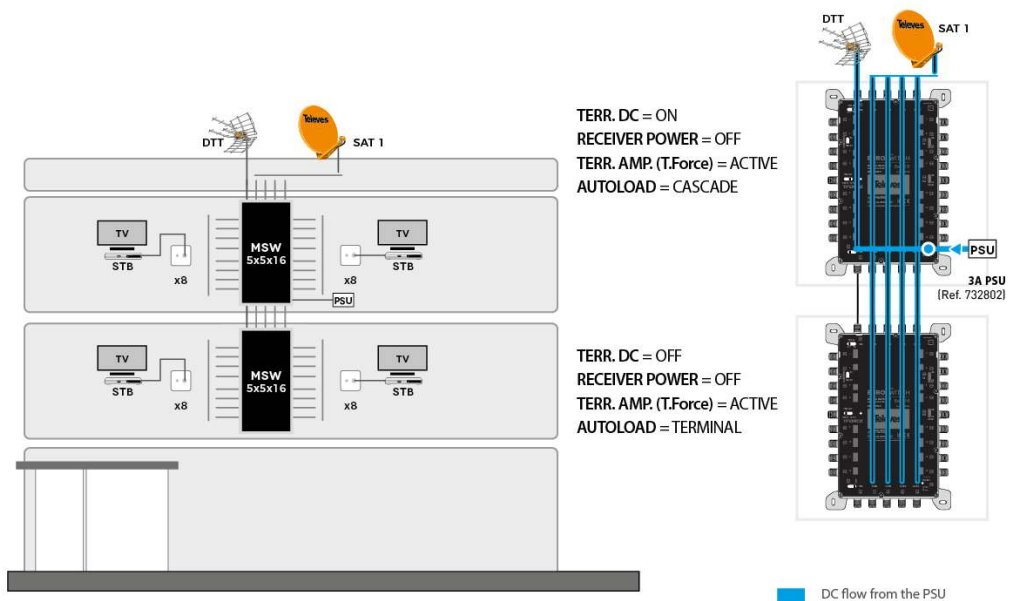
The LNB and the multiswitch are powered from the user output by the STB, turning on the “RECEIVER POWER” switch.  
A PSU is not required.



## Installation into a small multi dwelling unit (1 satellite)

The LNB, terrestrial antenna and the whole cascade of multiswitches is powered by a single 3A PSU.

Thanks to “RECEIVER POWER” switched off, STBs are DC isolated from the cascade and protected against overcurrent.



## Tekniska specifikationer : Ref. 719507

Number of inputs		5
Number of cascable outputs		5
Number of user outputs		32
Frequency range TERR.	MHz	88 ... 862
Frequency range SAT.	MHz	950 ... 2400
Input level TERR.	dB $\mu$ V	80 ... 110
Input level SAT.	dB $\mu$ V	65 ... 112
Through losses TERR.	dB	< 5
Through losses SAT.	dB	4 ... 6,5
Tap losses TERR. Active	dB	5 ... 9
Tap losses TERR. Passive	dB	36
Tap losses SAT. HG	dB	2 ... 7
Tap losses SAT. LG	dB	12 ... 14
Output level 10Ch DVB-T	dB $\mu$ V	78
Isolation H/V	dB	> 50
Isolation users	dB	> 30
Powering	Vdc	12 ... 18
Max. current (PSU - TERR ACT.)	mA	115 *1
Max. current (PSU - TERR PAS.)	mA	5
Max. current (STB)	mA	85
Operating temperature	°C	-5 ... 45
Protection index (IP)		20