



EuroSwitch 5 ingångar - 32 utgångar

Kompakt och effektiv för stora installationer

Kompakt multistitch 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 (stjärnnät) eller som kaskad, via en enkel omkopplare. Dessutom har den en andra omkopplare som aktiverar TForce-teknologin, vilken automatiskt justerar den terrestra 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
-----------	----------

Bruttovolym	3,60 dm ³
Bruttovikt	1.130,00 g
Bredd	144,00 mm
Höjd	353,00 mm
Djup	30,00 mm
Huvudproduktens vikt	956,00 g

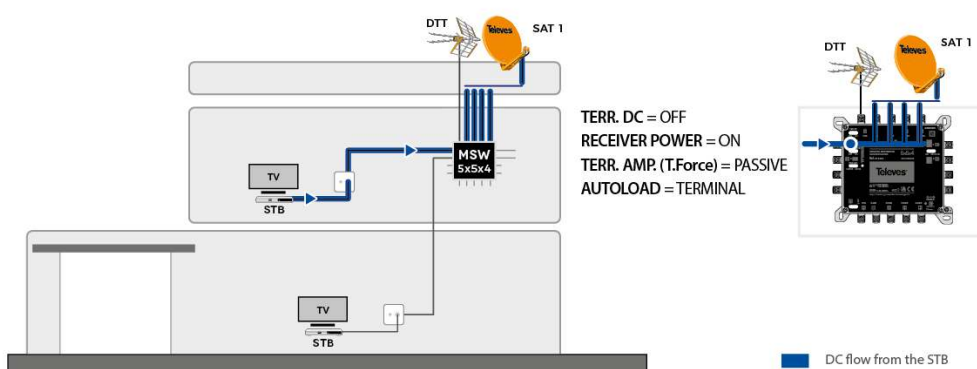
Utmärkande egenskaper

- Mycket kompakta dimensioner och vikt, även i modeller med många utgångar
- Mycket låg genomgångs- och utgångsdämpning
- Hög skärmning (A-klass). Tillverkad av zamak
- Mångsidig: omkopplare för att växla mellan kaskad- och stjärnnät
- 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)
- Låg förbrukning under normala förhållanden. Tillsammans med ECO-läget så minskas 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
- 100 % europeisk design, kvalitet och tillverkning

Applikationsexempel

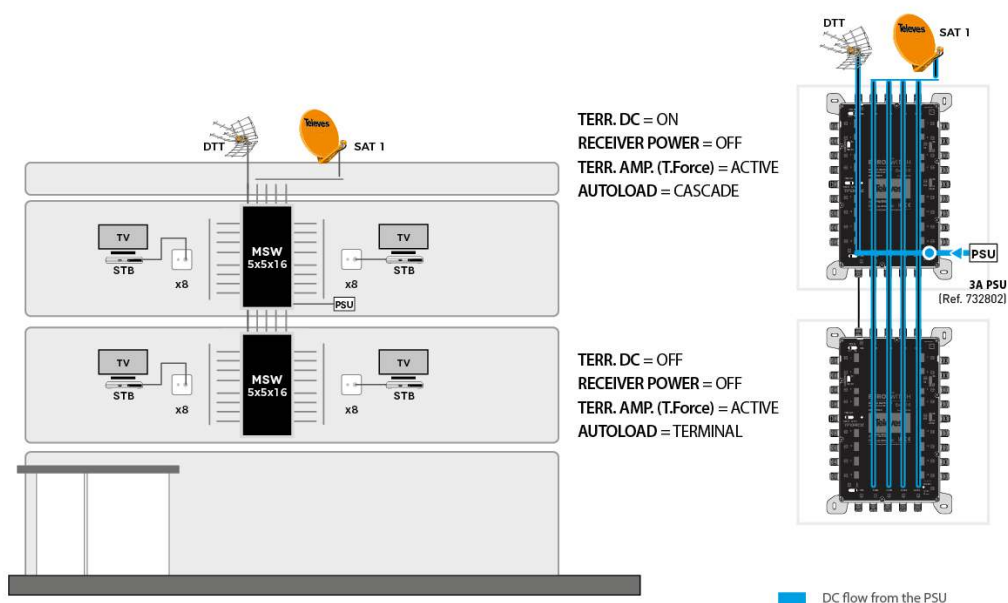
Installation into a family-house (1 satellite)

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.



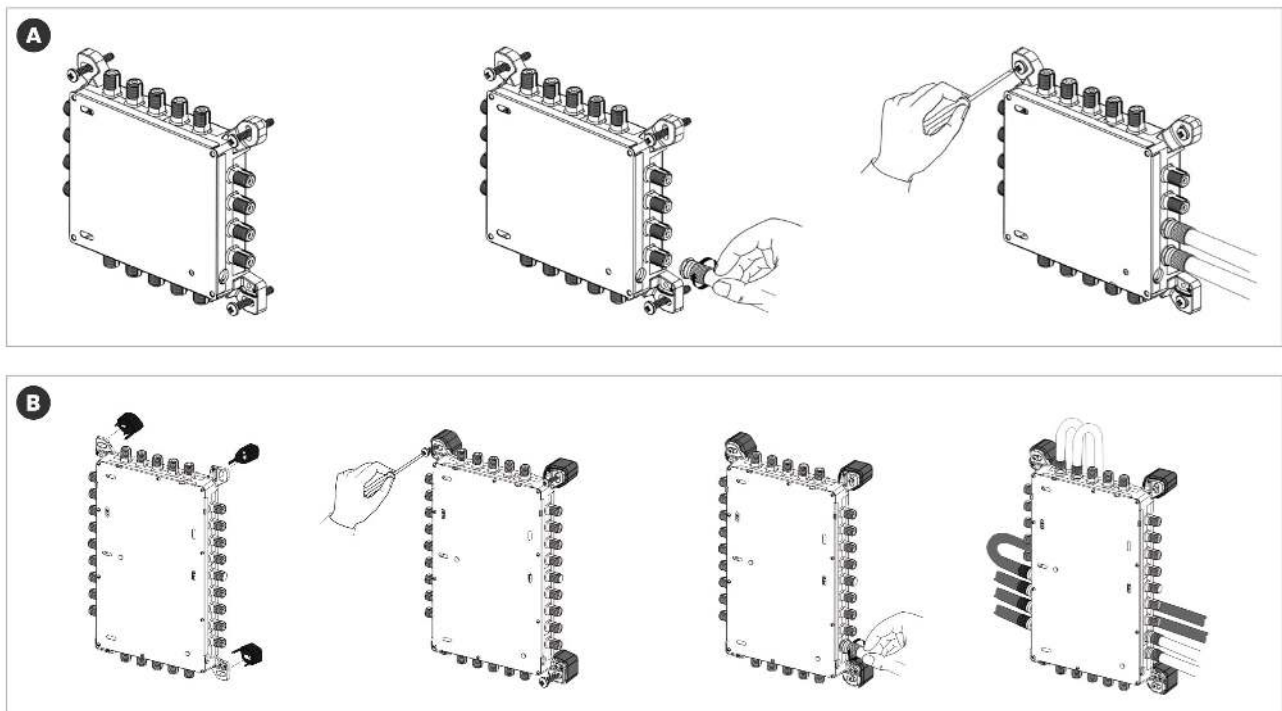
Installation into a small multi dwelling unit (1 satellite)

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.



Monteringsanvisningar

Optimera monteringen och organisera kablagen snyggt tack vare de medföljande distanserna. Installationen skapar ett avstånd på 15 mm från väggen för att enkelt dra kablarna bakom enheten.



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.	dBµV	80 ... 110
Input level SAT.	dBµV	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	dBµV	78
Isolation H/V	dB	> 50
Isolation users	dB	> 30
Powering	Vdc	12 ... 18
Max. current (PSU - TERR ACT.)	mA	115
Max. current with loaded outputs (PSU - TERR ACT.)	mA	160
Max. current (PSU - TERR PAS.)	mA	5
Max. current (STB)	mA	85
Operating temperature	°C	-5 ... 45
Protection index (IP)		20