

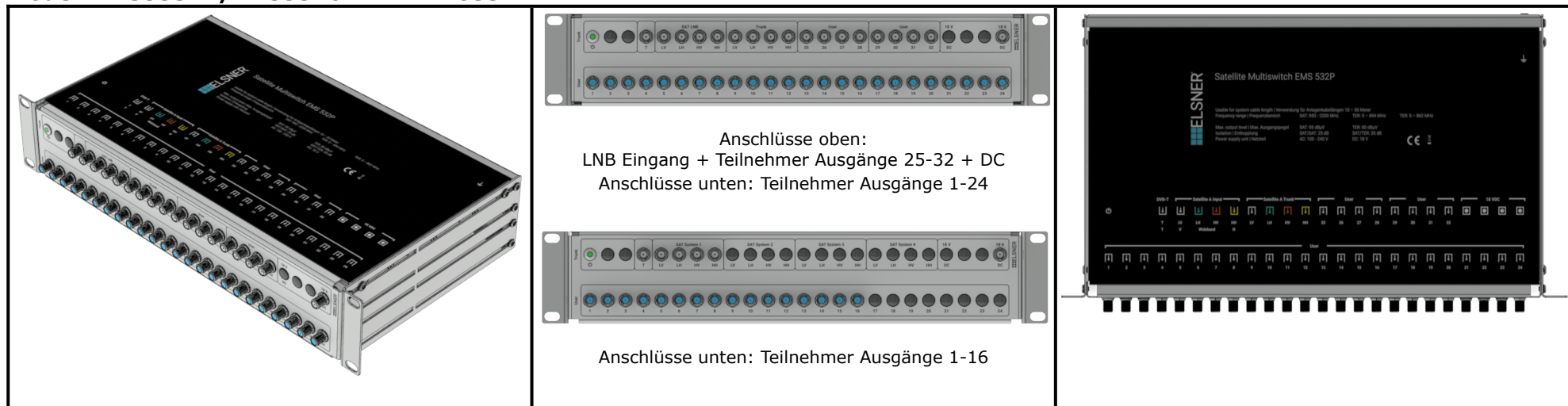
## 19-Zoll-SAT-Multischalter für 1 Satelliten

### Produktinformation

Unsere 19-Zoll-SAT-Systemkomponenten wurden für die Verteilung von TV-Signalen einer Satellitenanlage über Koaxialkabel entwickelt.

Dieses Gerät wird als aktiver Multischalter für einen Satelliten und für 32 oder 16 Teilnehmer angeboten. Bei dieser Serie sind alle Anschlüsse an die Vorderseite gelegt. *Diese Modelle werden als Quattro-LNB-Ausführung geliefert.*

### Modell EMS5532P/EMS5516P in RAL7035\*\*



All unsere Produkte erfüllen die Sicherheitsanforderungen der EN60728-11

\* Standard-Artikel - Auslieferung in Grau (RAL7035)

\*\* für die Farbe Schwarz (RAL9005) – Zusatz in Modellbezeichnung: EMP XXX-XX-SW

## Planungsbeispiel für 1 Satellit und 32 Benutzer

### Technische Daten | 19-Zoll-Multischalter | 1 Satellit

|                                 |                                    |             |
|---------------------------------|------------------------------------|-------------|
| <b>Modelle</b>                  | EMS5532P                           | EMS5516P    |
| LNB Typ                         | Quattro                            |             |
| Sat Frequenzbereich             | 950-2200 MHz                       |             |
| Terr Frequenzbereich            | 5-694 MHz                          | 5-862 MHz   |
| Benutzer Frequenzbereich        | 5-2200 MHz                         |             |
| Eingänge                        | 4 SAT +1 TER                       |             |
| Eingänge Entkopplung SAT \ TER  | ≥ 30 dB                            |             |
| Eingänge Entkopplung V - H      | ≥ 25 dB                            |             |
| Eingänge Entkopplung L - H Band | ≥ 30 dB                            |             |
| Benutzersteuerung               | 13/18V   0/22kHz                   |             |
| Ausgänge                        | 32                                 | 16          |
| Teilnehmerdämpfung SAT          | 3...6 ±2 dB                        | 2...6 ±2 dB |
| Teilnehmerdämpfung TER          | 0 ±3 dB                            | 5 ±2 dB     |
| Stammdämpfung SAT               | 10 ±2 dB                           | 8 ±2 dB     |
| Stammdämpfung TER               | 8 ±2 dB                            | 4 ±2 dB     |
| Rückflussdämpfung               | ≥ 10 dB                            |             |
| Max. Ausgangspegel SAT          | 100 dBμV                           |             |
| Max. Ausgangspegel TER          | 85 dBμV                            |             |
| Impedanz (alle Anschlüsse)      | 75 Ω                               |             |
| DC-Stromaufnahme (ohne LNB)     | 85 mA                              |             |
| Betriebsspannung                | DC 18 Volt                         |             |
| Rahmenfarbe                     | RAL7035 Hellgrau / RAL9005 Schwarz |             |
| Gewicht                         | 4,5 Kg                             |             |
| Breite   Tiefe   Höhe (HE)      | 19 Zoll   255 mm   2 HE            |             |

