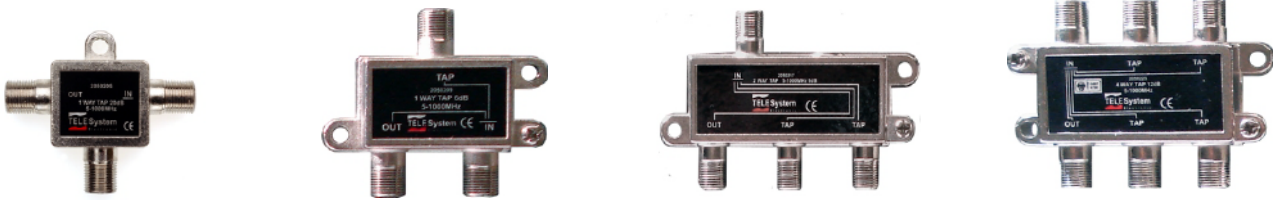


# TAPS CATV



Cod. Art. 2050201 al 208

MINI Tap's de 1 salida de 5-1000 Mhz con atenuación de 6, 9, 12, 15, 20, 24, 27 y 30 dB

Cod. Art. 2050209 al 216

Tap's de 1 salida de 5-1000 MHz con atenuación de 6, 9, 12, 15, 20, 24, 27 y 30 dB

Cod. Art. 2050217 al 224

Tap's de 2 salidas de 5-1000 MHz con atenuación de 9, 12, 15, 18, 20, 24, 27 y 30 dB

Cod. Art. 2050225 al 232

Tap's de 4 salidas de 5-1000 MHz con atenuación de 12, 15, 18, 20, 22, 24, 27 y 30 dB

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Los TAPS (derivadores de señal) para CATV, se utilizan en sistemas de distribución y en sistemas MDU, tienen un rango de operación (frecuencia) de 5-1000 MHz y sus principales características son:

- 1.- Frecuencia de 5-1000 MHz
- 2.- Conectores tipo "F" de 75 Ohms
- 3.- Baja pérdida por inserción
- 4.- Alta pérdida de retorno
- 5.- Conectores Horizontales
- 6.- Diferentes Niveles de Atenuación
- 7.- Paso de Voltaje (power pass) en uno o todos sus puertos
- 8.- Caja sellada en aleación de Zinc Platinado anticorrosiva

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Item              | Code    | Tap Loss (dB)   |        | Insertion Loss (dB) |      |        | Reverse Isolation (dB) |      |        | Mutual Isolation (dB) |      |        | Return Loss (dB) |      |        |          |
|-------------------|---------|-----------------|--------|---------------------|------|--------|------------------------|------|--------|-----------------------|------|--------|------------------|------|--------|----------|
|                   |         | Frequency (MHz) | 5-470  | 470-1000            | 5-40 | 40-470 | 470-1000               | 5-40 | 40-470 | 470-1000              | 5-40 | 40-470 | 470-1000         | 5-40 | 40-470 | 470-1000 |
| Mini Tap 1 salida | 2050201 | 6+/-1           | 6+/-1  |                     |      |        |                        |      |        |                       |      |        |                  |      |        |          |
| Mini Tap 1 salida | 2050202 | 9+/-1           | 9+/-1  |                     |      |        |                        |      |        |                       |      |        |                  |      |        |          |
| Mini Tap 1 salida | 2050203 | 12+/-1          | 12+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.2    | 35                     | 32   | 26     |                       |      |        | 20               | 22   | 18     |          |
| Mini Tap 1 salida | 2050204 | 15+/-1          | 15+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 42                     | 32   | 26     |                       |      |        | 22               | 22   | 18     |          |
| Mini Tap 1 salida | 2050205 | 20+/-1          | 20+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 45                     | 35   | 30     |                       |      |        | 22               | 22   | 18     |          |
| Mini Tap 1 salida | 2050206 | 24+/-1          | 24+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 48                     | 38   |        |                       |      |        | 22               | 22   | 18     |          |
| Mini Tap 1 salida | 2050207 | 27+/-1          | 27+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 50                     | 40   | 38     |                       |      |        | 22               | 22   | 18     |          |
| Mini Tap 1 salida | 2050208 | 30+/-1          | 30+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 50                     | 40   | 40     |                       |      |        | 22               | 22   | 18     |          |
| Tap 1 salida      | 2050209 | 6+/-1           | 6+/-1  | 2.5                 | 2.8  | 3.0    | 25                     | 24   | 23     |                       |      |        | 22               | 20   | 18     |          |
| Tap 1 salida      | 2050210 | 9+/-1           | 9+/-1  | 1.8                 | 2.0  | 2.0    | 30                     | 28   | 25     |                       |      |        | 22               | 20   | 20     |          |
| Tap 1 salida      | 2050211 | 12+/-1          | 12+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 35                     | 30   | 26     |                       |      |        | 22               | 20   | 20     |          |
| Tap 1 salida      | 2050212 | 15+/-1          | 15+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 40                     | 32   | 28     |                       |      |        | 22               | 22   | 20     |          |
| Tap 1 salida      | 2050213 | 20+/-1          | 20+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 45                     | 40   | 32     |                       |      |        | 22               | 22   | 20     |          |
| Tap 1 salida      | 2050214 | 24+/-1          | 24+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 50                     | 42   | 40     |                       |      |        | 22               | 22   | 20     |          |
| Tap 1 salida      | 2050215 | 27+/-1          | 27+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 52                     | 48   | 42     |                       |      |        | 22               | 22   | 20     |          |
| Tap 1 salida      | 2050216 | 30+/-1          | 30+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 52                     | 48   | 42     |                       |      |        | 22               | 22   | 20     |          |
| Tap 2 salidas     | 2050217 | 9+/-1           | 9+/-1  | 2.5                 | 2.8  | 3.2    | 28                     | 26   | 23     | 35                    | 32   | 25     | 22               | 21   | 20     |          |
| Tap 2 salidas     | 2050218 | 12+/-1          | 12+/-1 | 1.6                 | 1.8  | 2.0    | 30                     | 28   | 25     | 30                    | 30   | 27     | 22               | 21   | 20     |          |
| Tap 2 salidas     | 2050219 | 15+/-1          | 15+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.5    | 35                     | 33   | 28     | 33                    | 32   | 30     | 22               | 21   | 20     |          |
| Tap 2 salidas     | 2050220 | 18+/-1          | 18+/-1 |                     |      |        |                        |      |        |                       |      |        |                  |      |        |          |
| Tap 2 salidas     | 2050221 | 20+/-1          | 20+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 45                     | 35   | 32     | 35                    | 32   | 30     | 22               | 21   | 20     |          |
| Tap 2 salidas     | 2050222 | 24+/-1          | 24+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 55                     | 42   | 40     | 35                    | 32   | 30     | 22               | 21   | 20     |          |
| Tap 2 salidas     | 2050223 | 27+/-1          | 27+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 58                     | 42   | 40     | 40                    | 32   | 30     | 22               | 21   | 20     |          |
| Tap 2 salidas     | 2050224 | 30+/-1          | 30+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 60                     | 45   | 42     | 40                    | 32   | 30     | 22               | 21   | 20     |          |
| Tap 4 salidas     | 2050225 | 12+/-1          | 12+/-1 | 3.2                 | 3.5  | 4.0    | 27                     | 25   | 23     | 30                    | 30   | 27     | 22               | 22   | 20     |          |
| Tap 4 salidas     | 2050226 | 15+/-1          | 15+/-1 | 1.5                 | 2.0  | 2.5    | 35                     | 30   | 28     | 30                    | 30   | 28     | 22               | 22   | 20     |          |
| Tap 4 salidas     | 2050227 | 18+/-1          | 18+/-1 |                     |      |        |                        |      |        |                       |      |        |                  |      |        |          |
| Tap 4 salidas     | 2050228 | 20+/-1          | 20+/-1 | 0.8                 | 1.0  | 1.5    | 42                     | 33   | 28     | 30                    | 30   | 28     | 22               | 22   | 20     |          |
| Tap 4 salidas     | 2050229 | 22+/-1          | 22+/-1 |                     |      |        |                        |      |        |                       |      |        |                  |      |        |          |
| Tap 4 salidas     | 2050230 | 24+/-1          | 24+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 50                     | 35   | 32     | 30                    | 30   | 28     | 22               | 22   | 20     |          |
| Tap 4 salidas     | 2050231 | 27+/-1          | 27+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 52                     | 38   | 35     | 30                    | 30   | 28     | 22               | 22   | 20     |          |
| Tap 4 salidas     | 2050232 | 30+/-1          | 30+/-1 | 0.8                 | 0.8  | 1.0    | 55                     | 40   | 35     | 32                    | 30   | 30     | 22               | 22   | 20     |          |