



## Optisk mottagare utan retur 1200-1600 nm

Tar emot en optisk signal (ej retur) i området 1200 nm-1600 nm för att omvandling till den ursprungliga RF-signalen utsänd av en optisk sändare. RF-bandet är kompatibelt med SMATV (87 MHz - 2400 MHz).

Perfekt för RFoG / RF Overlay lösningar.

|       |               |
|-------|---------------|
| Ref.  | 2335          |
|       | UOE1216       |
| EAN13 | 8424450147603 |

### Förpackning

|      |        |
|------|--------|
| Låda | 1 st.  |
| Hink | 18 st. |

### Fysisk data

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Nettovikt            | 1.300,00 g           |
| Bruttovolym          | 5,30 dm <sup>3</sup> |
| Bruttovikt           | 1.300,00 g           |
| Bredd                | 50,00 mm             |
| Höjd                 | 219,00 mm            |
| Djup                 | 183,00 mm            |
| Huvudproduktens vikt | 841,00 g             |

### Utmärkande egenskaper

- Brett optiskt mottagningsområde
- Utgångsnivå över 90 dBμV
- LED-indikatorer för optisk nivå

- Utgångsbandet inkluderar SAT, upp till 2400 MHz
- Larm för optiskt nivåfall
- Perfekt för system med Opto/RF lösningar
- Mycket lågt jämförbart bruskonversion
- Justerbara dämpsatser
- Enkel, både att installera och använda
- Hög energieffektivitet
- SC/APC optisk anslutning, och anslutning av F-typ för RF

Tekniska specifikationer : Ref. 2335

|                          |      |              |                       |              |
|--------------------------|------|--------------|-----------------------|--------------|
| Number of outputs        |      |              | 1                     |              |
| Inputs/Bands             |      | TERR         |                       | SAT          |
| Output frequency range   | MHz  | 87 ... 862   |                       | 950 ... 2400 |
| Output level             | dBµV | 93           |                       | 90           |
| Flatness                 | dB   | -1,5 ... 1,5 |                       | -1,5 ... 1,5 |
| Return losses            | dB   | > 11         |                       | > 11         |
| Interstage attenuator    | dB   |              | 0 ... 18              |              |
| Input wavelength         | nm   |              | 1200 ... 1600         |              |
| Max. optical power       | dBm  |              | 6                     |              |
| Optical receiving device |      |              | InGaAs PIN photodiode |              |
| CSO                      | dB   |              | > 60                  |              |
| CTB                      | dB   |              | > 60                  |              |
| Optical connectors       |      |              | SC/APC                |              |
| RF connectors            |      |              | "F" female            |              |
| Impedance                | Ω    |              | 75                    |              |
| Input voltage            | Vdc  |              | 12 ... 24             |              |
| Max. current             | mA   |              | 300                   |              |
| Operating temperature    | °C   |              | -5 ... 45             |              |