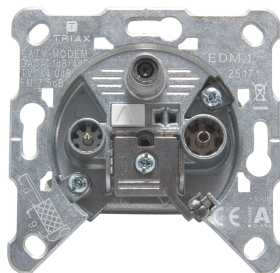




TRIAX

connecting the future



## EDM 1, 3-weg MM Dose

Artikelnummer: 306270

### Produktbeschreibung:

#### EDM 1, 3-weg MM Dose

- Frequenzbereich von 5-1200-1800 MHz für alle Stufen einer zukünftigen DOCSIS-3.1-Migration. Kompatibel mit dem gegenwärtigen Betriebsmodus
- Verfügbar als Enddose (EDM) oder Durchgangsdose (GDM)
- Exzellente Signal-Übertragungseigenschaften
- Erhöhte Schirmung Klasse A+ 10dB
- Schnelle und zuverlässige Montage (Steck-Klemme-Technik)
- Geprüft und gelistet z. B. von Vodafone Kabel Deutschland

### Spezifikationen

#### BESTELLINFORMATIONEN

|            |               |
|------------|---------------|
| EAN Nummer | 5702663062702 |
|------------|---------------|

#### SCHIRMUNG

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Schirmdämpfung @ 470-1000 MHz | ≥ 85.0 dB |
|-------------------------------|-----------|

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Schirmdämpfung @ 5...470 MHz | ≥ 95.0 dB |
|------------------------------|-----------|

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Schirmdämpfung @ 1000...1794 MHz | ≥ 85.0 dB |
|----------------------------------|-----------|

#### EIGENSCHAFTEN

| Antennendose Typ                            | Einzeldose                               |
|---------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>FREQUENZBEREICH</b>                      |                                          |
| Frequenzbereich DATA                        | 5...65 / 109...1794 MHz                  |
| Frequenzbereich FM                          | 87.5...108 MHz                           |
| Frequenzbereich RF                          | 87.5...108 MHz                           |
| Frequenzbereich TV                          | 109...1218 MHz                           |
| Frequenzbereich DATA - RP                   | 5...65...85 MHz                          |
| <b>DÄMPFUNG</b>                             |                                          |
| Durchgangsverlust IN-TV                     | 4.0 (52.0 @65Mhz) dB                     |
| Durchgangsverlust IN-DATA<br>5...1218MHz    | 1.0 (@5...65MHz) 4.0 (@109...1218MHz) dB |
| Durchgangsverlust IN-DATA<br>1218...1794MHz | 5.0 dB                                   |
| Durchgangsverlust IN-TV 5...65MHz           | 52.0 dB                                  |
| Durchgangsverlust IN-TV<br>109...1000MHz    | 4.0 dB                                   |
| Durchgangsverlust IN-TV 1000...1218<br>MHz  | 4.0 dB                                   |
| Durchgangsverlust IN-RF 5...65MHz           | 52.0 dB                                  |
| Durchgangsverlust IN-RF<br>87.5...108MHz    | 7.5 dB                                   |
| <b>ENTKOPPLUNG</b>                          |                                          |
| Entkopplung FM-DATA                         | 20 (52 @65MHz) dB                        |
| Entkopplung TV-FM                           | 10.0 dB                                  |
| Entkopplung TV-RF                           | 10.0                                     |
| Entkopplung DATA/TV/R 200...862MHz          | 20.0 dB                                  |
| Entkopplung DATA/TV/R 5...65MHz             | 52.0 dB                                  |
| Entkopplung DATA/TV/R 85...200MHz           | 20.0 dB                                  |
| Entkopplung DATA/TV/R<br>862...1218MHz      | 20.0 dB                                  |
| <b>RÜCKFLUSSDÄMPFUNG</b>                    |                                          |
| Rückflusdämpfung DATA                       | 14.0 -1.5/oct dB                         |
| Rückflusdämpfung FM                         | 10.0 dB                                  |
| Rückflusdämpfung Eingang                    | 14.0 -1.5/oct dB                         |
| Rückflusdämpfung Ausgang                    | 14.0 -1.5/oct dB                         |
| Rückflusdämpfung TV                         | 14.0 -1.5/oct dB                         |

|                                                 |                          |
|-------------------------------------------------|--------------------------|
| Rückflusdämpfung Eingang-Ausgang                | 14.0 -1.5/oct dB         |
| Rückflusdämpfung EIN/AUS/DATA<br>1218...1794MHz | 8.0 (@1794MHz) dB        |
| Rückflusdämpfung RF                             | 10.0 dB                  |
| ELEKTRISCHE DATEN                               |                          |
| Impedanz                                        | 75 $\Omega$              |
| ALGEMEINE DATEN                                 |                          |
| Abschirmungseffizienz                           | EN50083-2 (Class A+10dB) |
| ANSCHLÜSSE                                      |                          |
| Anschlusstyp DATA                               | F-Buchse (IEC 61 169-24) |
| Anschlusstyp FM                                 | IEC-buchse               |
| Anschlusstyp EIN                                | Spring Clamp Termination |
| Anschlusstyp RF                                 | IEC-buchse               |
| Anschlusstyp TV                                 | IEC-stecker              |
| MECHANISCHE DATEN                               |                          |
| Bruttotiefe                                     | 0,040 m                  |
| Bruttohöhe                                      | 0,070 m                  |
| Gewicht                                         | 0,114 kg                 |
| Bruttobreite                                    | 0,070 m                  |
| Nettogewicht                                    | 0,104 kg                 |
| Verpackungs menge                               | 10                       |
| Gewicht Verpackung                              | 0,010 kg                 |