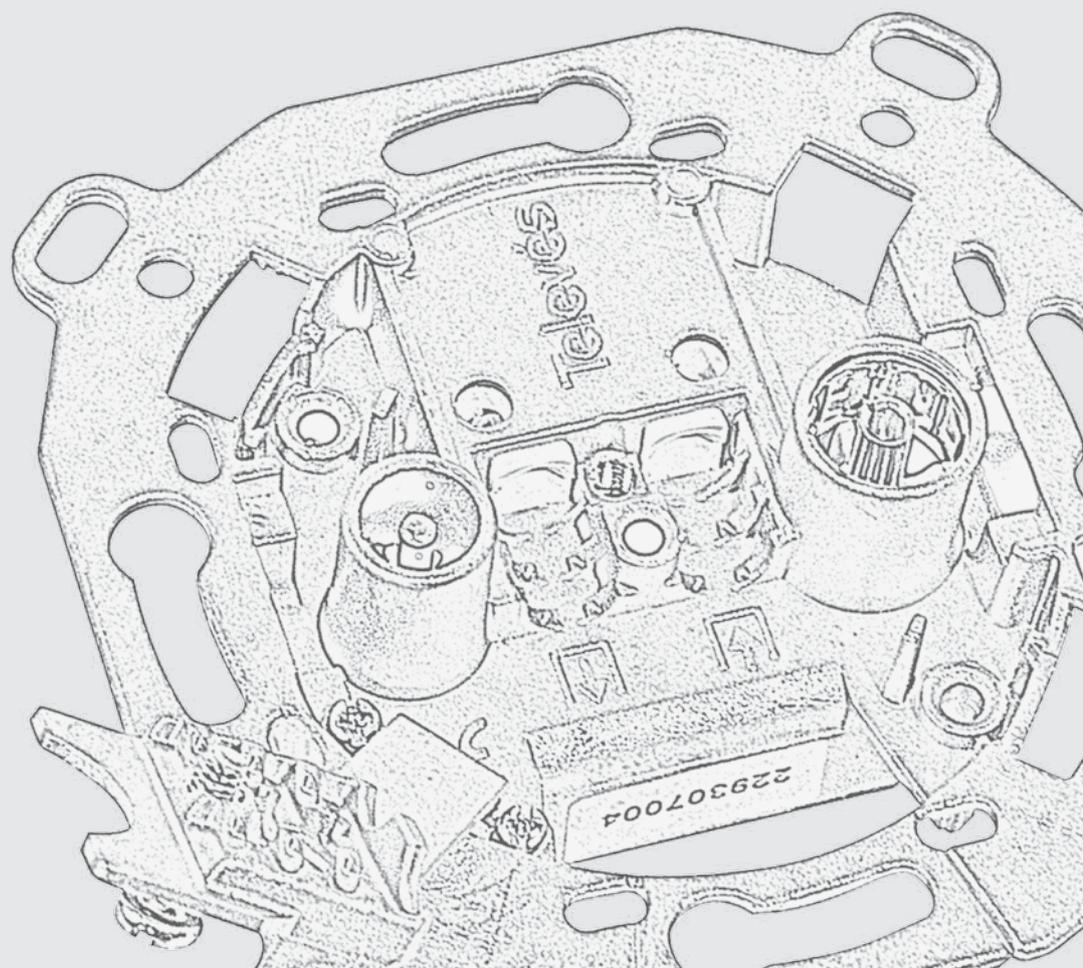


# ANTENNENSTECKDOSEN





## Antennensteckdosen für BK-, Terrestrische- und Satellitenanlagen

- ▶ Innenleiter steckbar - sehr schnelle Montage.
- ▶ Für Innenleiter 0,65 mm bis 1,1 mm geeignet.
- ▶ Sehr kleines Gehäuse.
- ▶ Abgerundete Kanten an der Kabeleinführung.
- ▶ Breitbandig 4 - 2400 MHz.
- ▶ Rückkanaltauglich.
- ▶ DC - Durchlass (IEC-Buchse/F-Anschluss)
- ▶ UNI - Cable tauglich.
- ▶ Schirmungsmaß bis:
  - 300 MHz > 85 dB
  - 300 - 470 MHz > 80 dB
  - 470 - 1000 MHz > 75 dB
  - 1000 - 2400 MHz > 55 dB



| Art.Nr.   | Ref.Nr. | Beschreibung  |
|-----------|---------|---|
| SE33ST    | 524603  | 3-fach Stichleitungsdose SAT/2 x terr. Stecktechnik |
| SD33ST-DC | 524201  | 3-fach Durchgangsdose in Stecktechnik AD:10dB       |
| UE2400ST  | 522903  | Stichleitungsdose in Stecktechnik AD: 5 dB          |
| UD2410ST  | 522801  | Durchgangsdose in Stecktechnik AD: 10 dB            |
| UD2415ST  | 522703  | Durchgangsdose in Stecktechnik AD: 15 dB            |
| UD2420ST  | 523603  | Durchgangsdose in Stecktechnik AD: 20dB             |

\* Siehe Anhang Montageanleitung

▲ SE33ST (524603)

Abisolieren - stecken - fertig ...  
Besonderheiten der innovativen Stecktechnik...

| Artikel   | Symbole | Dämpfung               |              |             |             |             |                 |             | DC-Durchlass |       |          |          |
|---|---------|------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|-------------|--------------|-------|----------|----------|
|   |         | Anschlussdämpfung (dB) |              |             |             |             |                 | Durchgangs- |              |       |          |          |
|   |         | Band MHz               | Rück/BI 5-68 | FM 87.5-108 | VHF 109-470 | UHF 470-862 | SAT ZF 950-2150 | 2150-2400   |              | TV/RF | SAT      |          |
| 3-fach - SAT Einzelanschlussdose und Durchgangsdose |         |                        |              |             |             |             |                 |             |              |       |          |          |
| SE33ST<br>524603                                    |         |                        | TV           |             | 4           |             |                 |             |              |       | SAT → IN |          |
|   |         |                        | FM           |             | 4           |             |                 |             |              |       |          |          |
|   |         |                        | SAT          |             |             |             |                 | 1.5         |              |       |          |          |
| SD33ST-DC<br>524201                                 |         |                        | TV           | -           | -           | 11          | -               | -           |              |       | SAT → IN |          |
|   |         |                        | FM           | -           | 15          |             |                 | -           | -            | < 2.5 | < 3.5    | IN- OUT  |
|   |         |                        | SAT          | -           | -           | -           | -               | 10          |              |       |          |          |
| 2-fach Einzelanschlussdose und Durchgangsdose       |         |                        |              |             |             |             |                 |             |              |       |          |          |
| UE2400ST<br>522903                                  |         |                        | TV/RF        | 1           |             | 4           |                 | 5           | 6.5          |       |          | SAT → IN |
|   |         |                        | SAT          | 1           |             | 4           |                 |             | 5            |       |          |          |
| UD2410ST<br>522801                                  |         |                        | TV/RF        | 6           |             | 7.5         |                 | 10.5        | 13           |       |          | SAT → IN |
|   |         |                        | SAT          | 11          |             | 8.5         |                 | 9           | 10           | 3.5   | 5        | IN- OUT  |
| UD2415ST<br>522703                                  |         |                        | TV/RF        | 10.5        |             | 13          |                 | 13.5        | 14           |       |          | SAT → IN |
|   |         |                        | SAT          | 10.5        |             | 13          |                 | 14          | 14.5         | 1.2   | 2        | IN- OUT  |
| UD2420ST<br>523603                                  |         |                        | TV/RF        | 20          |             | 20          |                 |             | 23           |       |          | SAT → IN |
|   |         |                        | SAT          | 18          |             | 21          |                 | 23          | 24.5         | 0.6   | 1        | IN- OUT  |

| Artikel      | SR75<br>3809  | SR75-DC<br>408701  | AD2<br>X4003  | AD3<br>X4004   | AR2/3<br>X4014   |
|--------------|---|--|---|--|--|
| BESCHREIBUNG | Abschlusswiderstand 75 Ohm, zum Abschließen von Stammleitungen. | Abschlusswiderstand 75 Ohm, DC-entkoppelt zum Abschließen von Stammleitungen mit SD33ST-DC, UD...ST bei Unicable | Abdeckplatte für 2-fach Antennendosen. Reinweiß. Maße 80 x 80 mm. Dosen: UE... / UD... / BKD... | Abdeckplatte für 3-fach Antennendosen. Reinweiß. Maße 80 x 80 mm. Dosen: SE33ST / SD33ST-DC / SE33 / KMD.../KME... | Aufputzrahmen für 2 und 3-fach Antennendosen. Reinweiß. Maße 80 x 80 mm. für Abdeckplatten AD2 + AD3 |

⊕ IEC-Buchse ⊖ IEC-Stecker ⊕ F-Buchse ■ Art. Nr. ● Ref. Nr.

### Multimedia-Steckdosen 3-fach



Neue BK-Multimedia-Steckdosen nach Kabelnetzbetreiber Standard

- ▶ Innenleiter steckbar - sehr schnelle Montage.
- ▶ Für Innenleiter 0,65 mm bis 1,1 mm geeignet.
- ▶ Sehr kleines Gehäuse.
- ▶ Abgerundete Kanten an der Kabeleinführung.
- ▶ DOCSIS 3.0 ready.
- ▶ Hohe Entkopplung TV – DATA.
- ▶ Bandbreite: 5-1000 MHz.
- ▶ Nach europäischen Richtlinien<sup>1</sup> 2004/108/CE (EMC) and 73/23/CEE (LVD) - 93/68/CEE.



| Art.Nr.        | Ref.Nr. | Beschreibung                                    |
|----------------|---------|---|
| <b>KME04ST</b> | 524001  | BK-Multimedia-Stichleitungsdose 4dB             |
| <b>KMD12ST</b> | 524701  | BK-Multimedia-Durchgangsdose 12dB               |
| <b>KMD17ST</b> | 524801  | BK-Multimedia-Durchgangsdose 17dB               |
| <b>KMD22ST</b> | 524901  | BK-Multimedia-Durchgangsdose 22dB               |
| <b>SR75</b>    | 3809    | Abschlusswiderstand 75 Ohm                      |
| <b>SR75-DC</b> | 408701  | Abschlusswiderstand 75 Ohm DC-entkoppelt        |
| <b>AD2</b>     | X4003   | Abdeckplatte für 2-fach Antennendose 80 x 80 mm |
| <b>AD3</b>     | X4004   | Abdeckplatte für 3-fach Antennendose 80 x 80 mm |
| <b>AR2/3</b>   | X4014   | Aufputzrahmen für Abdeckplatte 2/3-fach         |

\* Siehe Anhang Montageanleitung

▲ KME04ST (524001)

<sup>1</sup> Für diese Bauteile gelten folgende Bestimmungen:

Elektromagnetische Verträglichkeitsrichtlinien:

- ✓ EN- 50083-2:2001 Kabelverteilssysteme für Fernseh- und Tonübertragung. Elektromagnetische Verträglichkeit für Bauteile
- ✓ EN 60728-11:2005 Kabelnetzwerke für Fernseher, Tonübertragung und interaktive Dienste. Sicherheit

| Artikel               | Symbole | Dämpfung               |              |             |             |              | Entkopplung (dB)        |                  |         |           |         |
|-----------------------|---------|------------------------|--------------|-------------|-------------|--------------|-------------------------|------------------|---------|-----------|---------|
|                       |         | Anschlussdämpfung (dB) |              |             |             |              | Durchgangsdämpfung (dB) | OUT – TV/R/ DATA |         | DATA – TV |         |
|                       |         | Band MHz               | Rück/BI 5-68 | FM 87.5-108 | VHF 109-470 | UHF 470-1000 |                         | 5-65             | 65-1000 | 5-65      | 65-1000 |
| ■ KME04ST<br>● 524001 |         | TV                     |              |             | 8           |              | -                       | -                | -       | > 70      | > 30    |
|                       |         | FM                     |              |             | 7           |              |                         |                  |         |           |         |
|                       |         | DATA                   |              |             | 3.6         |              |                         |                  |         |           |         |
| ■ KMD12ST<br>● 524701 |         | TV                     |              |             | 12          |              | 3.6                     | > 30             | > 30    | > 70      | > 35    |
|                       |         | FM                     |              |             | 14.5        |              |                         |                  |         |           |         |
|                       |         | DATA                   |              |             | 12          |              |                         |                  |         |           |         |
| ■ KMD17ST<br>● 524801 |         | TV                     |              |             | 19          |              | 2                       | > 30             | > 30    | > 70      | > 45    |
|                       |         | FM                     |              |             | 20          |              |                         |                  |         |           |         |
|                       |         | DATA                   |              |             | 17.5        |              |                         |                  |         |           |         |
| ■ KMD22ST<br>● 524901 |         | TV                     |              |             | 23.5        |              | 1                       | > 30             | > 30    | > 70      | > 50    |
|                       |         | FM                     |              |             | 23          |              |                         |                  |         |           |         |
|                       |         | DATA                   |              |             | 22          |              |                         |                  |         |           |         |

| Artikel      | ■ SR75<br>● 3809  | ■ AD3<br>● X4004   | ■ AR2/3<br>● X4014  |
|--------------|---|--|---|
| BESCHREIBUNG | Abschlusswiderstand 75 Ohm, zum Abschließen von Stammleitungen. | Abdeckplatte für 3-fach Antennendosen. Reinweiß. Maße 80 x 80 mm. Dosen: SE33ST / SD33ST-DC / SE33 / KMD.../KME... | Aufputzrahmen für 2 und 3-fach Antennendosen. Reinweiß. Maße 80 x 80 mm. für Abdeckplatten AD2 + AD3. |

IEC-Buchse  
 IEC-Stecker  
 F-Buchse  
 ■ Art. Nr.  
 ● Ref. Nr.



## 3 - BZW. 4 - FACH SAT - ANTENNENSTECKDOSEN



### Antennensteckdosen für BK-, Terrestrische- und Satellitenanlagen

► Schirmungsmaß bis:

- 300 MHz > 85 dB
- 300 - 470 MHz > 80 dB
- 470 - 1000 MHz > 75 dB
- 1000 - 2400 MHz > 55 dB



▲ AD3 (X4004)

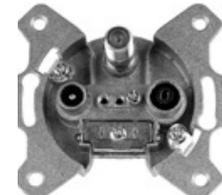


▲ AR2/3 (X4014)

| Art. Nr. | Ref. Nr. | Beschreibung   |
|----------|----------|--|
| SE33     | X4377    | 3-fach Stichleitungsdose Sat/2xterr.                 |
| SAE302   | X4342    | 3-fach Stichleitungsdose incl. AP-R. + Platte reinw. |
| SAE301T  | X4341    | 3-fach TWIN-Stichleitungsdose 2 x SAT/terr.          |
| SAE402   | X4343    | 4-fach TWIN-Stichleitungsdose incl. AP-R.+Platte rw  |



▲ SAE402 (X4343)



▲ SE33 (X4371)

| Artikel  | Symbole   | Dämpfung               |                 |             |             |             |                           | DC-Durchlass |        |
|--|---|------------------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|---------------------------|--------------|--------|
|  |   | Anschlussdämpfung (dB) |                 |             |             |             |                           |              |        |
|  |   | Band MHz               | Rück/Bl 5-68    | FM 87.5-108 | VHF 109-470 | UHF 470-862 | SAT ZF 950-2050 2050-2200 |              |        |
| <b>3 - fach Einzel- / Stichleitungsdose 4 ... 2200 MHz</b> |   |                        |                 |             |             |             |                           |              |        |
| SE33<br>X4377  | Gleichspannungsdurchlass.   |                        | TV              | 1           | 1,5         |             | -                         |              | SAT→IN |
|  |   |                        | FM              | -           | 1,5         | -           |                           | -            |        |
|  |   |                        | SAT-ZF          | -           |             |             | 2                         | 2,5          |        |
| SAE302<br>X4342  | Gleichspannungsdurchlass.<br>Komplett mit Aufputzrahmen<br>und Abdeckplatte-Reinweiß.<br>Rückkanaltauglich.   |                        | TV              | 1           | 1           |             | -                         |              | SAT→IN |
|  |   |                        | FM              |             | 1           | -           |                           | -            |        |
|  |   |                        | SAT-ZF          | -           |             |             | 2                         | 2,5          |        |
| SAE301T<br>X4341   | Für TWIN-Receiver geeignet.<br>Gleichspannungsdurchlass<br>beide SAT-Ausgänge.<br>Mit Abdeckplatte Reinweiß<br>Rückkanaltauglich.                                 |                        | TV/FM           | 1           |             | -           |                           | SAT→IN       |        |
|  |   |                        | SAT-ZF          | -           |             |             | 2                         |              |        |
|  |   |                        | SAT-ZF<br>TV/FM | 1           |             |             |                           |              |        |
| <b>4 - fach Einzel- / Stichleitungsdose 4 ... 2200 MHz</b> |   |                        |                 |             |             |             |                           |              |        |
| SAE402<br>X4343  | Für TWIN-Receiver geeignet.<br>Gleichspannungsdurchlass,<br>beide SAT-Ausgänge.<br>Komplett mit Aufputzrahmen<br>und Abdeckplatte-Reinweiß.<br>Rückkanaltauglich. |                        | TV              | 2           |             | 1,5         | -                         |              | SAT→IN |
|  |   |                        | FM              | -           | 2           | -           |                           | -            |        |
|  |   |                        | SAT-ZF          | -           |             |             | 2,5                       | 3            |        |

IEC-Buchse IEC-Stecker F-Buchse Art. Nr. Ref. Nr.

## 2-FACH BK-ANTENNENDOSEN

KLASSE **A**  
CLASS

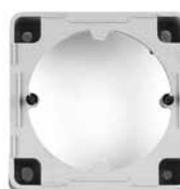
### Antennensteckdosen 2 - fach

- ▶ Antennensteckdosen für BK-, Terrestrische- und Satellitenanlagen.
- ▶ Schirmungsmaß bis:
  - 300 MHz > 85 dB
  - 300 - 470 MHz > 80 dB
  - 470 - 1000 MHz > 75 dB
  - 1000 - 2400 MHz > 55 dB

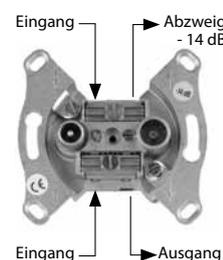


| Art. Nr.       | Ref. Nr. | Beschreibung                                    |
|----------------|----------|---|
| <b>BKE02N</b>  | X4069    | BK-Stichleitungsdose mit RK / 4-1000MHz AD: 3dB |
| <b>BKD07N</b>  | X4057    | BK-Durchgangsdose mit RK / 4-1000 MHz AD:7dB    |
| <b>BKD10N</b>  | X4058    | BK-Durchgangsdose mit RK / 4-1000 MHz AD:10dB   |
| <b>BKD15N</b>  | X4059    | BK-Durchgangsdose mit RK / 4-1000 MHz AD:15dB   |
| <b>BKD20N</b>  | X4060    | BK-Durchgangsdose mit RK / 4-1000 MHz AD:20dB   |
| <b>BKD211A</b> | X4061    | BK-Durchgangsdose mit integriertem Abzweiger    |

BKD...



▲ AR2/3 (X4014)



▲ BKD211A (X4061)



▲ SR75 (3809)



▲ AD2 (X4003)

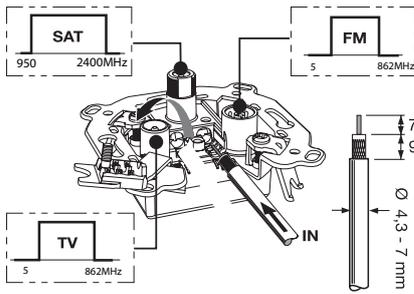
| Artikel  | Symbole | Dämpfung               |         |          |          |           |        |                         | Entkopplung |            |        |       |  |
|--|---------|------------------------|---------|----------|----------|-----------|--------|-------------------------|-------------|------------|--------|-------|--|
|  |         | Anschlussdämpfung (dB) |         |          |          |           |        | Durchgangsdämpfung (dB) |             | dB         |        |       |  |
|  |         | Band                   | Rück/BI | FM       | VHF      | UHF       | SAT ZF | TV/RF                   | SAT         | 5-1000 MHz | SAT ZF |       |  |
| MHz  | 5-68    | 87.5-108               | 109-470 | 470-1000 | 950-2050 | 2050-2200 | TV/RF  | SAT                     | TV/TV       | TV/RF      | TV/TV  | TV/RF |  |
| <span style="color: green;">■</span> BKE02N<br><span style="color: orange;">●</span> X4069<br>Einzel- / Stichleitungsdose BK - Terr. Ohne Gleichspannungsdurchlass                                 |         | TV                     | 1,0     | 1,5      | 2        |           |        |                         |             |            |        |       |  |
|  |         | RF                     | -       | 1,2      | -        |           |        |                         |             |            |        |       |  |
| <span style="color: green;">■</span> BKD07N<br><span style="color: orange;">●</span> X4057<br>Durchgangsdose BK - Terr.  |         | TV                     | 7       | 7,5      | 7,8      |           |        | 3-3,5                   | -           | > 40       |        |       |  |
|  |         | RF                     | -       | 7        | -        |           |        |                         |             |            |        |       |  |
| <span style="color: green;">■</span> BKD10N<br><span style="color: orange;">●</span> X4058<br>Durchgangsdose BK - Terr.  |         | TV                     | 10      | 10       | 10       |           |        | 2,0                     | -           | > 40       |        |       |  |
|  |         | RF                     | -       | 10       | -        |           |        |                         |             |            |        |       |  |
| <span style="color: green;">■</span> BKD15N<br><span style="color: orange;">●</span> X4059<br>Durchgangsdose BK - Terr.  |         | TV                     | 14      | 14       | 14,5     |           |        | 0,9-1,0                 | -           | > 40       |        |       |  |
|  |         | RF                     | -       | 14       | -        |           |        |                         |             |            |        |       |  |
| <span style="color: green;">■</span> BKD20N<br><span style="color: orange;">●</span> X4060<br>Durchgangsdose BK - Terr. mit integriertem Stichabzweiger. Anschlussdämpfung, Stichabzweiger: 14 dB  |         | TV                     | 18      | -        | 19       | 19        |        | 0,7-0,8                 | -           | > 40       |        |       |  |
|  |         | RF                     | -       | 18,5     | -        |           |        |                         |             |            |        |       |  |
| <span style="color: green;">■</span> BKD211A<br><span style="color: orange;">●</span> X4061<br>Durchgangsdose BK - Terr. mit integriertem Stichabzweiger. Anschlussdämpfung, Stichabzweiger: 14 dB |         | RF/TV                  |         | 11       |          |           |        | 2,7-3,0                 | -           | > 40       |        |       |  |
|  |         | RF/TV                  |         | 11       |          |           |        |                         |             |            |        |       |  |

IEC-Buchse  
 IEC-Stecker  
 ■ Art. Nr.  
 ● Ref. Nr.

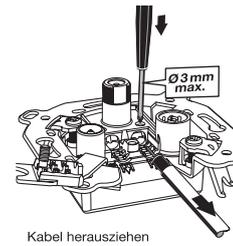
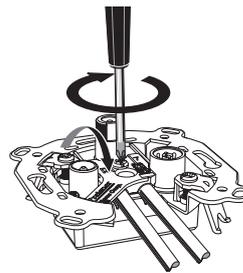


## ANHANG MONTAGEANLEITUNG

KLASSE  
**A**  
CLASS

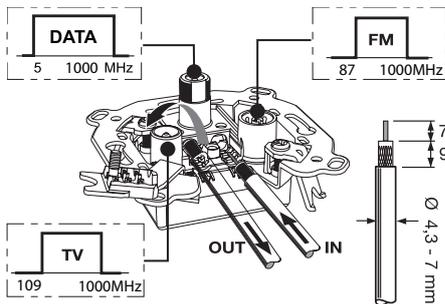


▲ SE33ST  
(524603)

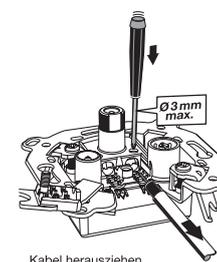
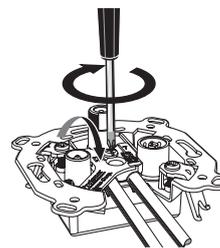


Kabel herausziehen

▲ SD33ST-DC  
(524201)



▲ KMD12ST  
(524701)



Kabel herausziehen

▲ KMD12ST  
(524701)