

# Universal-Dosen für schnellere und sichere Montage

## Beste Verbindung für zuverlässige und hochwertige Verteilsysteme

- ▶ Übertragungssicher: CuBe-Kontakte für niedrigsten Übergangswiderstand.
- ▶ Universalbefestigung für 55er UP-Dosen. Schraub- und Krallenbefestigung. Einbautiefe nur 21,5 mm.
- ▶ Steck-Löseklappen für Innenleiter.
- ▶ Tiger-Sicherheitskralle: Zur Montage 100% verletzungssicher versenkt. Ungehinderte Kabelzuführung. Ausgefahren sicherer, zentrierter Halt. Dose zieht sich selbst an die Wand.
- ▶ Tragrings aus Zinkdruckguss.
- ▶ Klapp-Schraubschelle unverlierbar. Scharnier arretierbar.
- ▶ Verlängerte F-Buchse für leichte Montage für Kabel mit F-Stecker.



### Tiger-Sicherheitskralle

Krallen zur Montage 100 % verletzungssicher versenkt. Ausgefahren sicherer, zentrierter Halt.



Technische Daten / Specifications		Stichleitungsdose		Durchgangsdosen		
		PODO 4 U	PODO 10 U	PODO 13 U	PODO 16 U	PODO 19 U
Typ / Type						
Artikel-Nr. / Article no.		3665004	3665010	3665013	3665016	3665019
Frequenzbereich / Frequency range				5-2200 MHz		
				5-2200 MHz		
Anschlussdämpfung / Input loss						
		IN – TV	4 dB	10 dB	13 dB	16 dB
		IN – FM	4 dB	10 dB	13 dB	16 dB
Durchgangsdämpfung / Through loss						
		/	2 dB	2 dB	1,2 dB	1,0 dB
Kopplungsdämpfung / Isolation						
		TV – FM	> 20 dB	> 30 dB	> 22 dB	> 22 dB
Gleichspannungsdurchlass / DC pass						
		ja / yes	/	/	/	/
Impedanz / Impedance				75 Ω		
Temperaturbereich / Temperature range				-20...+55 °C		
Schirmungsmaß / Shielding class				Klasse A / Class A		

Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen oder Irrtümer vorbehalten. / All data without guarantee. Subject to change. Errors excepted.

POLYTRON-Vertrieb GmbH  
Postfach 10 02 33  
75313 Bad Wildbad

Bestellannahme +49 (0)7081 / 17 02-0  
Technische Hotline +49 (0)7081 / 17 02-88  
Fax +49 (0)7081 / 17 02-50

Email [info@polytron.de](mailto:info@polytron.de)  
<http://www.polytron.de>

# SAT-Dosen für schnellere und sichere Montage

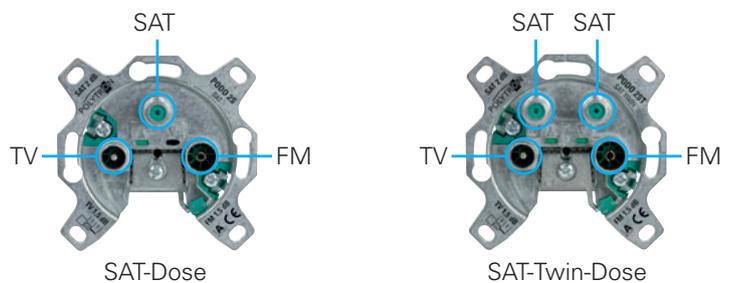
## Beste Verbindung für zuverlässige und hochwertige Verteilsysteme

- ▶ Übertragungssicher: CuBe-Kontakte für niedrigsten Übergangswiderstand.
- ▶ Universalbefestigung für 55er UP-Dosen. Schraub- und Krallenbefestigung. Einbautiefe nur 21,5 mm.
- ▶ Steck-Löseklappen für Innenleiter.
- ▶ Tiger-Sicherheitskralle: Zur Montage 100% verletzungssicher versenkt. Ungehinderte Kabelzuführung. Ausgefahren sicherer, zentrierter Halt. Dose zieht sich selbst an die Wand.
- ▶ Tragrings aus Zinkdruckguss.
- ▶ Klapp-Schraubchelle unverlierbar. Scharnier arretierbar.
- ▶ Verlängerte F-Buchse für leichte Montage für Kabel mit F-Stecker.



### Tiger-Sicherheitskralle

Krallen zur Montage 100 % verletzungssicher versenkt. Ausgefahren sicherer, zentrierter Halt.



### Technische Daten / Specifications

Typ / Type		PODO 2 S	PODO 2 ST
Artikel-Nr. / Article no.		3665002	3665022
Frequenzbereich / Frequency range	TV	5-68 MHz, 118-862 MHz	5-68 MHz, 118-862 MHz
	FM	87,5-108 MHz	87,5-108 MHz
	SAT	950-2200 MHz	950-2200 MHz
Anschlussdämpfung / Input loss	TV	1,5 dB	1,5 dB
	FM	1,5 dB	1,5 dB
	SAT	2 dB	2 dB
Kopplungsdämpfung / Isolation	TV - SAT	> 30 dB	> 30 dB
Gleichspannungsdurchlass / DC pass		ja	ja
Impedanz / Impedance		75 Ω	75 Ω
Temperaturbereich / Temperature range		-20...+55 °C	-20...+55 °C
Schirmungsmaß / Shielding class		Klasse A / Class A	Klasse A / Class A

Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen oder Irrtümer vorbehalten. / All data without guarantee. Subject to change. Errors excepted.

POLYTRON-Vertrieb GmbH  
Postfach 10 02 33  
75313 Bad Wildbad

Bestellannahme +49 (0)7081 / 17 02-0  
Technische Hotline +49 (0)7081 / 17 02-88  
Fax +49 (0)7081 / 17 02-50

Email [info@polytron.de](mailto:info@polytron.de)  
<http://www.polytron.de>

## Terrestrische Antennensteckdosen

- Antennensteckdosen für terrestrische Empfangsanlagen
- stabiles Druckgussgehäuse mit geringer Einbautiefe
- mit LMK-Durchgang
- Schirmungsmaß  $\geq 75$  dB
- normgerechte Anschlüsse nach DIN 45330

## Terrestrial antenna sockets

- antenna wall outlet for terrestrial reception
- sturdy die-cast housing with small installation depth
- with AM-transit
- screening factor  $\geq 75$  dB
- connections corresponding to guidelines DIN 45330



Abdeckung und Aufputzrahmen auf Seite I07 gleich mitbestellen!

Don't forget to order cover plate and surface mounting frame on page I07

### Technische Daten Technical data

Typ / Type	P0	P4	P13	
Beschreibung Description	Stichleitungsdose Tap-off socket	Verteilerdose Splitter socket	Durchgangsdose Through-line socket	
Artikel-Nr. / Article no.	3600000	3600100	3600200	
Frequenzbereich IEC Buchse Freq. range IEC Socket	0,151-108 MHz	0,151-108 MHz	0,151-108 MHz	
Anschlussdämpfung / Tap loss	1 dB	4 dB	17,0 dB	14,0 dB
Durchgangsdämpfung / Through loss	/	3,5 dB	1,4 dB	1,2 dB
Frequenzbereich IEC Stecker Freq. range IEC plug	40-862 MHz	40-862 MHz	40-862 MHz	
Anschlussdämpfung / Tap loss	1 dB	4 dB	13,0 dB	
Durchgangsdämpfung / Through loss	/	3,5 dB	1 dB	
Entkopplung / Isolation	/	UKW/FM / TV 50 dB (zwischen 2 Dosen / between 2 antenna sockets)		
Gewicht / Weight	0,1 kg	0,1 kg	0,1 kg	

## Breitband-Antennensteckdosen

- gesamter Frequenzbereich (UKW, TV) 4 - 862 MHz an beiden Ausgängen
- stabiles Druckgussgehäuse

## Broadband antenna sockets

- complete frequency range (FM, TV) 4 - 862 MHz on both outputs
- die-cast housing



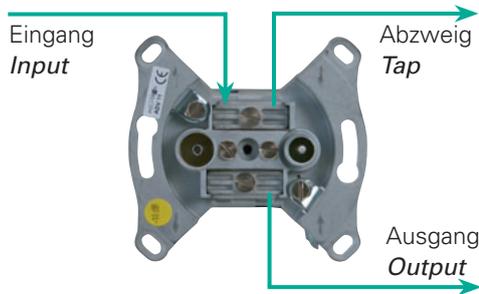
Abdeckung und Aufputzrahmen auf Seite I07 gleich mitbestellen!

Don't forget to order cover plate and surface mounting frame on page I07!

Typ / Type	DV 4	DV 10	DV 13	DV 16	DV 19
Beschreibung / Description	Stichleitungsd./Tap-off sckt.		Durchgangsdose/Through-line socket		
Artikel-Nr. / Article no.	3660000	3660100	3660200	3660300	3660400
Frequenzbereich Frequency range	4-862 MHz				
Anschlussdämpfung / Tap loss	3,7 dB	12 dB	14,5 dB	17 dB	21 dB
Durchgangsdämpfung / Through loss	/	3,2 dB	1,5 dB	1,3 dB	1,2 dB
Gewicht / Weight	0,1 kg	0,1 kg	0,1 kg	0,1 kg	0,1 kg

## Breitband-Antennensteckdosen mit integriertem Stich-Abzweiger

- zum einfachen Installieren eines Zweitanschlusses
- durch integrierten Abzweiger ist der Anschluss einer Stichleitungsdose möglich
- das Eingangskabel kann wahlweise von oben oder unten angeschlossen werden



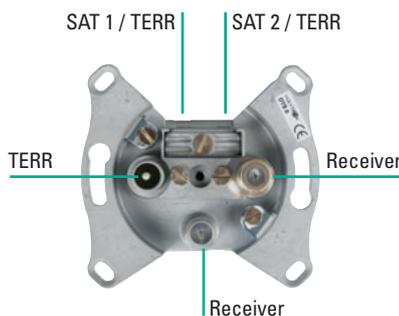
Abdeckung und Aufputzrahmen auf Seite I07 gleich mitbestellen!

Don't forget to order cover plate and surface mounting frame on page I07!

Typ / Type	ADV 11
Beschreibung / Description	Durchgangsdose / Through-line socket
Artikel-Nr. / Article no.	3662000
Frequenzbereich IEC Buchse / IEC-Stecker	
Freq. range IEC socket / IEC plug	4-862 MHz
Anschlussdämpfung / Tap loss	11 dB
Durchgangsdämpfung / Through loss tap	3,0 dB
Anschlussdämpfung Abzweig/ Tap loss	-14 dB
Gewicht / Weight	0,1 kg

## SAT-Twin-Antennensteckdose mit 2 SAT-Ausgängen

- Stichdose für 2 SAT-Anschlüsse
- optimal zum Anschluss von 2 Single- bzw. 1 Twin-Receiver
- 3 Ausgänge (TV / Radio und 2 SAT-Ausgänge)



## Two-cable antenna socket with 2 SAT outputs

- stub outlet for two SAT connections
- ideal for connection of 2 receivers or 1 twin receiver
- 3 outputs (Radio / TV, SAT 1, SAT 2)

Typ / Type	DTS 0
Beschreibung / Description	Stichleitungsdose mit DC-Durchgang / Stub outlet with DC transit
Artikel-Nr. / Article no.	3644800
Frequenzbereich IEC Buchse	
Freq. range IEC socket	RF / TV 4 - 862 MHz
Anschlussdämpfung / Tap loss	1 dB
DC Durchgang / DC transit	22 kHz
Frequenzbereich F-Buchse / F-socket 1 ; F-Buchse / F-socket 2	
Frequency range [MHz]	SAT 1: 950...2150 ; SAT 2: 4...2150
Anschlussdämpfung / Tap loss	1 dB
Gewicht / Weight	0,1 kg

## SAT-Antennensteckdose, 3 Ausgänge

- abgestufte Durchgangsdosen für Einkabel-Baumnetze
- Stichdose für Einkabel-Sternnetze oder Einzelanlagen
- 3 Ausgänge (TV, Radio und SAT)
- unterschiedliche Anschlussdämpfung

## SAT antenna socket, 3 outputs

- line outlet for single-cable tree distributions
- stub outlet for single cable star distributions or single systems
- 3 outputs (TV, radio and SAT)
- different tap loss

Typ / Type	DS 0	DS 0 E	DS 10	DS 15
Beschreibung / Description	Stichleitungsdose Tap-off socket		Durchgangsdose mit Richtkoppler Line outlet with directional coupler	
Artikel-Nr. / Article no.	3644000	3644010	3644100	3644200
Frequenzbereich IEC Buchse Freq. range IEC Socket	UKW/FM 87,5...108 MHz			
Anschlussdämpfung / Tap loss	0,5 dB	1,5 dB	10 dB	15 dB
Durchgangsdämpfung / Through loss	/	/	2 dB	0,8 dB
Frequenzbereich IEC Stecker Freq. range IEC plug	4...68 MHz, 139...862 MHz	4-68 MHz, 118-862 MHz	4...68 MHz ; 139...862 MHz	
Anschlussdämpfung / Tap loss	0,5 dB	1,5 dB	10 dB	15 dB
Durchgangsdämpfung / Through loss	/	/	2 dB	0,8 dB
Frequenzbereich F-Buchse Freq. range F socket	SAT-ZF 950...2150 MHz			
Anschlussdämpfung / Tap loss	1,5 dB	1,5 dB	10 dB	15 dB
Durchgangsdämpfung / Through loss	/	/	3,3 dB	1,5 dB
Gewicht / Weight	0,12 kg			
	*2	*1	*2	*2



\*1: Abdeckung und Aufputzrahmen im Lieferumfang.  
 Cover plate and surface mounting included in delivery.

\*2: Abdeckung im Lieferumfang.  
 Cover plate included in delivery.

Typ / Type	DFS 0 E	DFS 0	DFS 10	DFS 10 E
Beschreibung / Description	Stichleitungsdose mit DC Stub outlet with DC		Durchgangsdose mit DC Line outlet with DC	
Artikel-Nr. / Article no.	3644510	3644500	3644600	3644610
Frequenzbereich IEC Buchse Freq. range IEC Socket	UKW/FM 87,5...108 MHz			
Anschlussdämpfung / Tap loss	1,5 dB	0,5 dB	10,0 dB	10 dB
Durchgangsdämpfung / Through loss	/	/	2,0 dB	3,5 dB
Frequenzbereich IEC Stecker Freq. range IEC plug	4...68 MHz 118...862 MHz	4...68 MHz ; 139...862 MHz	4...68 MHz 118...862 MHz	
Anschlussdämpfung / Tap loss	1,5 dB	0,5 dB	10,0 dB	10 dB
Durchgangsdämpfung / Through loss	/	/	2,0 dB	3,5 dB
Frequenzbereich F-Buchse Freq. range F socket	SAT-ZF 950...2150 MHz			
Anschlussdämpfung / Tap loss	1,5 dB	1,5 dB	10,0 dB	10 dB
Durchgangsdämpfung / Through loss	/	/	3,3 dB	3,5 dB
Gewicht / Weight	0,12 kg			
	*1	*2	*2	*1

## Zubehör / Accessories

### Aufputzrahmen

APS Artikel-Nr. 7300001  
Maße 75x75 x32 mm  
(BxHxT), Farbe Weiß RAL  
1013

### Surface mounting frame

APS Article no. 7300001  
Dim. 75 x 75 x 32 mm  
(WxHxD), color white RAL  
1013

### Abdeckplatte

Maße 75 x 75 mm,  
Farbe Weiß RAL 1013, ohne  
Beschriftung.

A1 N Art.-Nr. 7320801  
A3 N Art.-Nr. 7320803

### Cover Plate

Dim. 75x75 mm, color white  
RAL 1013, without lettering.

A1 N article no. 7320801  
A3 N article no. 7320803



APS



A1 N



A3 N

## Kabeltester

Der Kabeltester CTP 3 A vereinfacht die Suche nach dem richtigen Kabel.

Einfach den Tester an das eine Ende des Kabels stecken (z.B. in der Wohnung) und den Piepser an das andere Ende (z.B. im Keller) halten. Erfolgt ein Piepston, haben Sie das richtige Kabel gefunden.

Der Kabeltester zeigt außerdem Kurzschlüsse mittels roter LED an der Spitze des Geräts an.

Lieferumfang: Kabeltester mit Piepser, Adapterstecker sowie Micro- / AAA-Batterie.

CTP 3A Artikel-Nr. 9501750

## Cable tester

The cable tester CTP 3 A facilitates finding the right cable!

Just plug the tester to one end of the cable (e.g. in the apartment) and hold the beeper to the other end (e.g. in the cellar). If there is a beep, you found the right cable.

The cable tester also shows short circuits with a red LED at the top of the device. Shipment: cable tester with beeper, adaptor and micro- / AAA battery.

CTP 3A Article no. 9501750



## Anwendung / Application

