



TRIAX

connecting the future

4-Port SAT Multimedia Dose

GAD 407 S / 410 S / 414 S

für Satellitendirekttempfang sowie gleichzeitigem Zugang zum schnellen Internet über das BK-Kabelfernsehnetz. Selektive Anschlüsse für DVB-S/S2 Empfänger, DVB-C/DVB-T-Tuner, FM-Radio und Data-Kabelmodem vermeiden die gegenseitige Störung dieser Endgeräte.

TRIAX bietet ein komplettes Sortiment für verschiedene Anwendungen:

Die Durchgangsdosen GAD 407S/410S/414S werden in Kombination mit Unicable Multischaltern der TMU-Reihe und SCR/dCSS LNBs eingesetzt.

Die Einzeldosen GAD 407S und die seit langen etablierte GAD 404S eignen sich für herkömmliche Sternverteilungen mit Standard Multischaltern der TMS Familie oder den Opto Multischaltern TOM.

Besonderheiten:

- Universal-Kombi-Anschlussdose bevorzugt für individuellen SAT-Empfang sowie Zugang zu schnellem Internet von einem Kabelfernsehanbieter
- Hohe Isolation zwischen TV und DATA-Rückweg verhindert Störungen bei Kabelmodembetrieb
- Fein Abgestuftes Sortiment mit unterschiedlichen Anschlussdämpfungen ermöglicht optimale Einsatzmöglichkeiten in Unicable-Installationen.
- Lückenloser Kabelfernseh-Empfangsbereich, beginnend schon bei 109 MHz
- Kompatibel Installationsstandard DIN-Euro CEE 60, passend in 55mm Unterputzdosen
- Lieferung erfolgt mit Aufputzrahmen und Abdeckplatte (reinweiß)

triax-gmbh.de



TRIAX

connecting the future



Technische Spezifikationen:

Type:	GAD 407 S SAT MM Dose 7 dB terminated	GAD 410 S SAT MM Dose 10 dB loopthrough	GAD 414 S SAT MM Dose 14dB loopthrough
Artikelnummer	306407	306410	306414
Bestellinformationen			
EAN Nummer	5702663064072	5702663064102	5702663064140
Eigenschaften			
Antennendose Typ	Terminated	Loop through	Loop through
Frequenzbereich			
Frequenzbereich		5...2150MHz	5...2150MHz
Eingang-Ausgang			
Frequenzbereich FM	87.5...108MHz	87.5...108MHz	87.5...108MHz
Frequenzbereich TV	109...862MHz	109...862MHz	109...862MHz
Frequenzbereich SAT	950...2150MHz	950...2150MHz	950...2150MHz
Frequenzbereich DATA	5...862MHz	5...862MHz	5...862MHz
Dämpfung			
Durchgangsverlust Eingang-Ausgang		6,0dB	3,5dB
Durchgangsverlust IN-OUT@SAT		7,0dB	4,5dB
Durchgangsverlust IN-FM	7,0dB	10dB	15dB
Durchgangsverlust IN-TV	7,5dB	10,5dB	15dB
Durchgangsverlust IN-SAT	1,5dB	10,5dB	14dB
Durchgangsverlust IN-DATA	7,0dB	10,5dB	14dB
Entkopplung			
Entkopplung FM-SAT	25dB	55dB	50dB
Entkopplung OUT-FM		35dB	35dB
Entkopplung OUT-TV		35dB	35dB
Entkopplung TV-FM	20dB	20dB	20dB
Entkopplung TV-SAT	30dB	25dB	30dB
Rückflusdämpfung			
Rückflusdämpfung IN	18 @47MHz-1.5dB/oct.dB	18 @47MHz-1.5dB/oct.dB	18 @47MHz-1.5dB/oct.dB
RückflusdämpfungOUT		18 @47MHz-1.5dB/oct.dB	18 @47MHz-1.5dB/oct.dB
Rückflusdämpfung FM	14dB	16dB	14dB
RückflusdämpfungTV	14 @47MHz-1.5dB/oct.dB	18 @47MHz-1.5dB/oct.dB	16 @47MHz-1.5dB/oct.dB
Rückflusdämpfung SAT	8dB	8dB	8dB
Rückflusdämpfung DATA	18@47MHz-1.5dB/oct.dB	18@47MHz-1.5dB/oct.dB	18@47MHz-1.5dB/oct.dB
Elektrische Daten			
Impedanz	75Ω	75Ω	75Ω
Allgemeine Daten			
DC Durchgang SAT	Yes (max. 24VDC / 0.5A)	Yes (max. 24VDC / 0.5A)	Yes (max. 24VDC / 0.5A)
Abschirmungseffizienz	EN50083-2 (Class A)	EN50083-2 (Class A)	EN50083-2 (Class A)
Betriebstemperatur Bereich	-25...+55°C	-25...+55°C	-25...+55°C
Temperatur Transport	-40...+70°C	-40...+70°C	-40...+70°C
Lagerungstemperatur	-25...+55°C	-25...+55°C	-25...+55°C
Anschlüsse			
Anschlusstyp FM	IEC-female	IEC-female	IEC-female
Anschlusstyp TV	IEC-male	IEC-male	IEC-male
Anschlusstyp SAT	F-female	F-female	F-female
Anschlusstyp DATA	F-female	F-female	F-female
Mechanische Daten			
Abmessungen (H x D x W)	80x80x45mm	80x80x45mm	80x80x45mm
Material	Zink die-cast	Zink die-cast	Zink die-cast
Farbe	White	White	White
Weight (kg) TB(D)	0.12kg	0.12kg	0.12kg

05-2018 Copyright © 2018 TRIAX. Alle Rechte vorbehalten. Das TRIAX-Logo und TRIAX, TRIAX Multimedia sind eingetragene Markenzeichen oder Markenzeichen der TRIAX-Gesellschaft oder ihrer Tochtergesellschaften. Änderungen der technischen Daten in dieser Broschüre ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.