Montageanleitung



KLASSE A CLASS

LTE safe

CE

GUT 103

ASTRO

Anschlussdose für Gemeinschafts- und Breitbandkommunikations-Anlagen. (GA/BK/SAT)

Anschlussdosen nach DIN 45 330 und 45 325 (IEC).

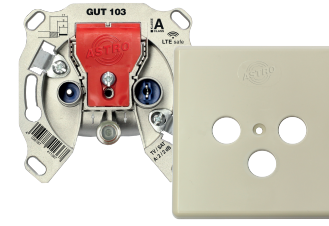
Typ		**GUT 103**	**Stichleitungsdose/**Stubline Outlet		
Bestell-Nr.:/Order no.		540 831			
Frequenzbereich/Frequency range		**5–2400 MHz**			
	(MHz)	5-68	87,5-108	125-862	950-2400
Anschlussdämpfung/Tap loss					
Buchse/Jacks **RF**	(dB)	–	2±1,5	–	–
Stecker/Plugs **TV**		1±1,5	–	2±1,5	–
F-Buchse/F-Jacks **SAT**		–	–	–	2±1,5
Reflexionsdämpfung/Return loss					
Eingang/Input	(dB)	>10	>9	>5	>5
Buchse/Jacks **RF**		–	>8	–	–
Stecker/Plugs **TV**		>10	–	>5	–
F-Buchse/F-Jacks **SAT**		–	–	–	>5
Entkopplung/Isolation					
RF – TV	(dB)	>30	>17	>20	–
TV – SAT		>4 bis 20 MHz >10 ab 20 MHz	–	>10	>9
FM – SAT		–	>25	–	>30

max. 500 mA LNC Strom über F-Buchse/Current over F-jacks

Schirmungsmaß / Screening						
nur mit geeigneten Kabeln zu erreichen z.B. **CSA 9011** specified screening can be achieved only with cable CSA 9011 or equivalent cable						
Frequenzbereich Frequency range	[MHz]	5–30	30–300	300–470	470–950	950–2400
Schirmungsmaß Screening	[dB]	> 85	> 85	> 80	> 75	> 55

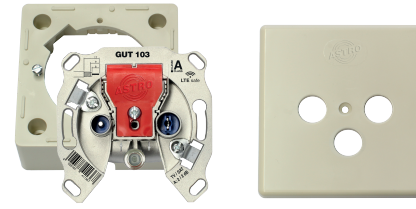
Unterputz-Montage

in 55er Wanddosen. Als Abdeckung dient der Deckel
GUZ 45 (Best.-Nr. 610 450 elektroweiß) oder
GUZ 450 (Best.-Nr. 610 451 reinweiß).



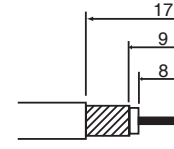
Aufputz-Montage

mit Aufputz-Sockel
GUS 40 (Best.-Nr. 610 500 elektroweiß) oder
GUS 400 (Best.-Nr. 610 501 reinweiß) und Deckel
GUZ 45 (Best.-Nr. 610 450 elektroweiß) oder
GUZ 450 (Best.-Nr. 610 451 reinweiß).

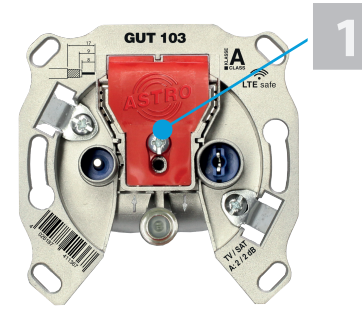


Kabelanschluss

Kabel abisolieren wie angegeben.



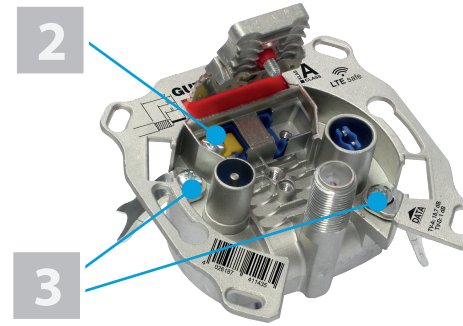
Schraube [1] auf der Masseschelle lösen und Schelle aufklappen.
Schraube [2] der Innenleiter-Anklemmung einige Umdrehungen lösen; dann den Koaxinnenleiter unter das Kunststoff-druckstück bringen.
Durch Wiederanziehen der Schraube [2] wird der Innenleiter auf den Metallkontakt gedrückt.
ACHTUNG: Die Schraube soll mit einem maximalen Drehmoment von 0,5 Nm angezogen werden!
Masseschelle wieder zuklappen und die Schraube [1] fest anziehen.



Steckdose in die UP-Wanddose (bzw. in den Aufputz-Sockel) einsetzen und Kabel in die Aussparung eindrücken.

Anschlussdose in der UP-Wanddose ausrichten und Spreizklammern [3] anziehen.

Deckel aufschrauben. Die Markierungen müssen mit den entsprechenden Ausgängen der Anschlussdose übereinstimmen.



03. 15 82 231 500 01DE

ASTRO Strobel Kommunikationssysteme GmbH
51427 Bergisch Gladbach, Telefon 0 22 04 / 4 05-0, Telefax 0 22 04 / 4 05 10