

Πρίζα Κεραίας GEDU 10

Αρ. παραγγελίας: 0041 00

Πρίζα Κεραίας GEDU 15

Αρ. παραγγελίας: 0042 00

Πρίζα Κεραίας GEDU 20

Αρ. παραγγελίας: 0927 00

Περιγραφή

Για συστήματα κοινόχρηστης κεραίας, ιδιωτικά συστήματα διανομής BK και SAT.
Δύο ισοδύναμες έξοδοι (υποδοχή και φισ) κατά IEC 169-2 (DIN 45 325).
Σύνδεση κατά επιλογή δεκτών RF, TV και SAT.

Πληροί την προδιαγραφή 1 R 8-15 και τα πειραματικά πρότυπα DIN V VDE 0855.

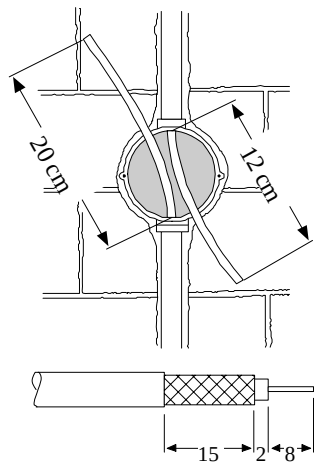
Όριο απώλειας θωράκισης
έως 470 MHz ≥ 75 dB
470 - 1000 MHz ≥ 65 dB
1000 - 2400 MHz ≥ 55 dB

Χρησιμοποιείται ως πρίζα διέλευσης και ως τελική πρίζα (βλ. εικόνα 7 και 8, σελίδα 4).

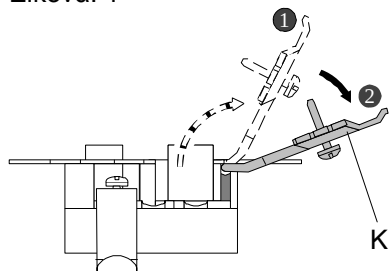
Απλή σύνδεση και εύκολη συναρμολόγηση των ομοαξονικών καλωδίων χάρη στο πτυσσόμενο κολάρο που ανοίγει στο πλάι.

Για σύνδεση μίνι ομοαξονικού καλωδίου και ομοαξονικού καλωδίου με $\varnothing$ εξωτερικού αγωγού έως 5,5 mm.

Συναρμολόγηση

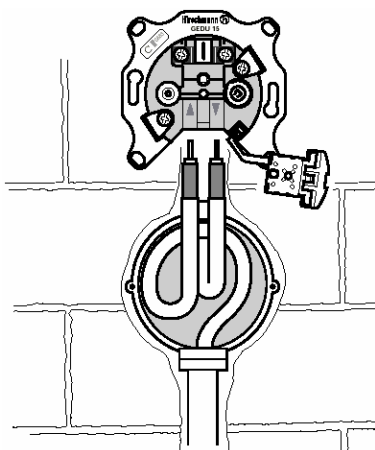


Εικόνα: 1

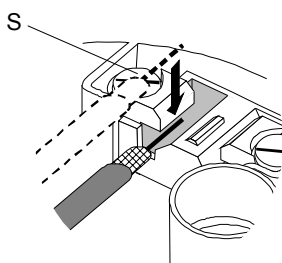


Εικόνα: 2

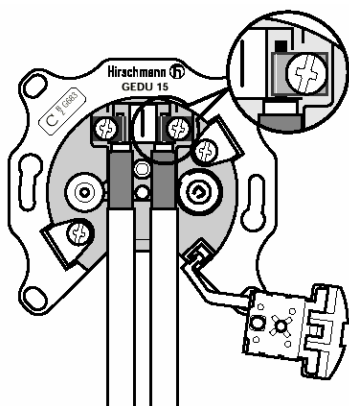
1. Οι πρίζες κεραίας μπορούν να τοποθετηθούν σε εντοιχιζόμενο κουτί με 58 mm $\varnothing$. Τα ομοαξονικά καλώδια πρέπει να έχουν απόθεμα περ. 12 και 20 cm στο εντοιχιζόμενο κουτί. Απογυμνώστε τις απολήξεις καλωδίων (εικόνα 1).
2. Ανοίξτε το πτυσσόμενο κολάρο K στη θέση ① και από εκεί εντελώς μέχρι τη θέση ②. Στη θέση ② το K ασφαλίζει (εικόνα 2).



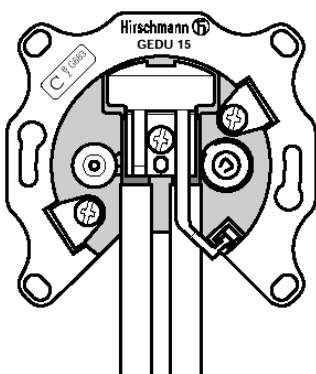
Εικόνα: 3



Εικόνα: 4



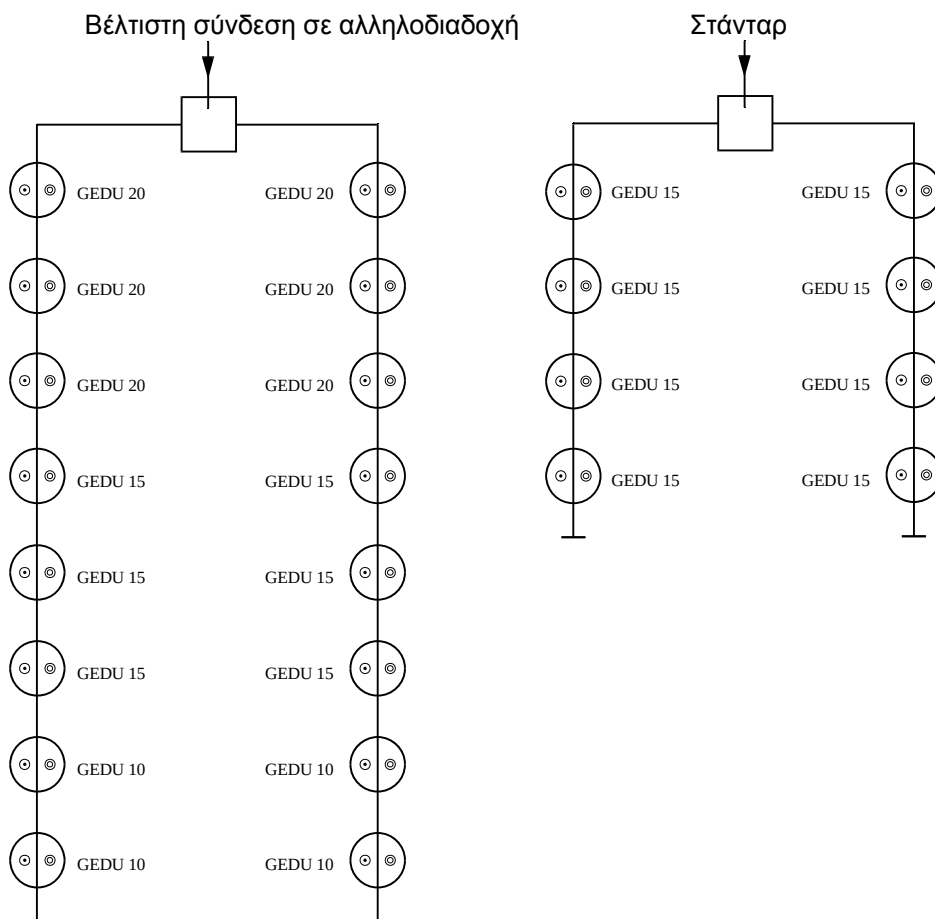
Εικόνα: 5



Εικόνα: 6

3. Τοποθετήστε το ομοαξονικό καλώδιο σύμφωνα με την εικόνα 3.
4. Λύστε τις βίδες επαφής S μέχρι ο εσωτερικός αγωγός να μπορεί να τοποθετηθεί ανάμεσα στο άσπρο και το μαύρο πλαστικό τμήμα (εικόνα 4).
5. Στερεώστε τον εσωτερικό αγωγό με τις βίδες επαφής S (εικόνα 5). Κλείστε το πτυσσόμενο κολάρο K και βιδώστε το γερά.
6. Τοποθετήστε την πρίζα κεραίας στο εντοιχιζόμενο κουτί και στερεώστε την με τους δύο εκτεινόμενους συγκρατητές SK (εικόνα 6).
7. Ολοκληρώστε τη συναρμολόγηση της πρίζας κεραίας.

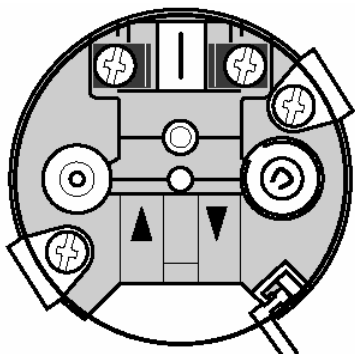
Παραδείγματα εφαρμογής



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Περιοχή συχνοτήτων		f/MHz	KW / RK ¹⁾ 4-30	B I-III / SK ²⁾ 47-470	B IV / V 470-862	SAT 950-2050	SAT 2050-2400
Απώλεια μετάδοσης	GEDU 10	dB	2,8	2,2	2,4	3,2	4,2
	GEDU 15	dB	1,0	0,8	0,8	1,4	1,8
	GEDU 20	dB	0,8	0,6	0,8	1,1	1,4
Εξασθένηση σύνδεσης	GEDU 10	dB	11,5	10	10	10	11,5
	GEDU 15	dB	14,5	14,5	14,5	15	15,5
	GEDU 20	dB	20	20	20	20,5	21
Εξασθένηση κατευθυντικότητας	GEDU 10	dB	35	40	36	22	20
	GEDU 15	dB	30	40	40	30	26
	GEDU 20	dB	40	44	40	30	30
Εξασθένηση ζεύξης εσωτερικά	GEDU 10	dB	40	42	38	32	30
	GEDU 15	dB	18	24	24	24	24
	GEDU 20	dB	18	24	24	22	20
Απόζευξη μεταξύ 2 κουτιών	GEDU 10	dB	40	50	46	32	32
	GEDU 15	dB	44	54	54	44	42
	GEDU 20	dB	60	64	60	50	50

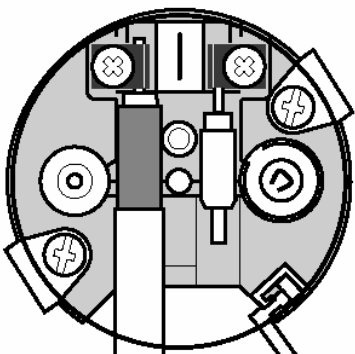
1) RK = Περιοχή καναλιού επιστροφής 2) SK = Ειδικά κανάλια



Εικόνα: 7

Πρίζα διέλευσης

Το εισερχόμενο και το επεκτεινόμενο φυσικό κύκλωμα πρέπει να συνδέονται με βάση τα σύμβολα κατεύθυνσης.



Εικόνα: 8

Σε περίπτωση χρήσης ως τελική πρίζα (τελευταία πρίζα σε ένα φυσικό κύκλωμα), αντί του επεκτεινόμενου καλωδίου πρέπει να συνδέεται η τερματική αντίσταση R 77 (αρ. παραγγελίας Gira: 0040 00).

Εγγύηση

Παρέχουμε εγγύηση στα πλαίσια των νομικών διατάξεων.

Παρακαλούμε να αποστείλετε τη συσκευή, απαλλαγμένη από ταχυδρομικά τέλη, με μία περιγραφή του σφάλματος στο κεντρικό τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της εταιρείας μας.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Service Center
Dahlienstraße 12
D-42477 Radevormwald

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Postfach 1220
D-42461 Radevormwald

Τηλέφωνο: + 49 (0) 2195 / 602 - 0
Fax: + 49 (0) 2195 / 602 - 339
Internet: www.gira.com