

Μονοκάναλη Ενίσχυση Σύστημα T03

ΣΕΙΡΑ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΩΔΙΚΟΥ

Ενισχυτές
5081 BI
5082 FM
5099 DAB
5087 S Low band
5083 BIII
5088 S High band
5089 Hyperband
5086 UHF multichannel DTT
5097 UHF w/AGC
5098 UHF High selectivity
5100 UHF selective
5080 Satellite IF

Μονάδες Τροφοδοσίας
5498 T03 PSU 24V/60 W
502905 T03/T05 PSU
Μοντάρισμα
5071 Ράγα τοποθέτησης (10M+PSU)
5239 Ράγα τοποθέτησης (12M+PSU)
5301 Πλαίσιο/ράγα 19" (10M+PSU)
5072 Καμπίνα με κλειδαριά (10M+PSU)
5069 Καμπίνα με κλειδαριά (14M+PSU)
5235 Καμπίνα με κλειδαριά (22M+PSU)
Διάφορα
4221 Τροφοδότης ρεύματος
5074 Σύσδεση τύπου F
4061 Τερματική αντίσταση F - 75Ω
5073 Κενή πλάκα
4071 Τερματική αντίσταση F - DC block

5094



Χαρακτηριστικά		5081	5082	5083	5085	5086	5087	5088	5089
Εύρος Ζώνης	MHz	7	20.5	7	32	16/24/32/40	7	7	8
Εύρος Συχνοτήτων	MHz	47-88	87.5-108	174-230	830-862	470-862 ⁽¹⁾ / 470-862 ⁽²⁾	104-174	230-300	302-470
Κέρδος	dB	50	35	50	57	50	58	58	58
Επίπεδο Εξόδου	dBμV	123	114	123	106	111/109/108/108	125	124	125
Πρότυπα		EN 50083-5							
Βαθμός Θορύβου		<9			<8	<9			
Μεταβλητό Κέρδος	dB	35	35	35	30				
Απόρριψη μεταξύ καναλιών	dB	40 (n±2)	30 ⁽³⁾	30 (n±2)	22 (καν.65)	20 (καν.65)	30 (n±2)	30 (n±2)	30 (n±2)
Εξομάλυνση		<1	<3	<1	<3	<3	<1	<1	<1
Κατανάλωση στα 24 Vdc	mA	65			90	70	90		
Μεγ. τροφ. προ-ενισχυτή(24Vdc)	mA	100							
Διαστάσεις	mm	35x197x83							

Χαρακτηριστικά		5097	5098	5100	5099
Εύρος Ζώνης	MHz	8			37
Εύρος Συχνοτήτων	MHz	470-862			195-232
Κέρδος	dB	57	55	48	45
Επίπεδο Εξόδου	dBμV	125/118 ⁽⁴⁾		120/113 ⁽⁴⁾	114
Πρότυπα		EN 50083-5			di=50dB (2ch 4MHz)
Βαθμός Θορύβου		<9	<11	<11	<9
Μεταβλητή Απολαβή		20	30	30	35
Περιθώριο AGC	dB	30	-	-	-
Απόρριψη μεταξύ καναλιών	dB	50 (n±3)	18 (n±1) 50 (n±2)	15 (n±1) 50 (n±2)	20 (n±2)
Εξομάλυνση		<1	<2	<2	<3
Κατανάλωση στα 24 Vdc	mA	90			
Μεγ. τροφ. προ-ενισχυτή(24Vdc)	mA	100			
Διαστάσεις	mm	35x197x83			

⁽¹⁾ 2, 3 ή 4 κανάλια UHF

⁽²⁾ 5 κανάλια UHF

⁽³⁾ Απόρριψη στα 77 (MHz) και 120 (MHz)

⁽⁴⁾ Αναλογικό/Ψηφιακό

Ενίσχυση Δορυφορικής Ζώνης Σύστημα T03

Χαρακτηριστικά		5080
Είσοδοι / Έξοδοι		2-1
SAT IF		
Έυρος Συχνοτήτων	MHz	950-2150
Κέρδος	dB	35...50
Ισοσταθμιστής		0-12
Εξασθεניתής		0-20
Επίπεδο Εξόδου DIN VDE0855/12	dBμV	124
Βαθμός Θορύβου	dB	<12.5
MATV		
Έυρος Συχνοτήτων	MHz	47-862
Απώλειες Διέλευσης	dB	1.5
Γενικά		
Κατανάλωση (24 Vdc)	mA	130
Τροφοδοσία LNB		400
Διαστάσεις	mm	35x197x83

5080



ΤΥΠΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

