









ARTICOLI DA PALO


AMPLIFICATORI serie "MLOG"
AMPLIFICAZIONE SEPARATA**3B elettronica****Amplificatori da palo serie "M" alimentazione +12Vcc**

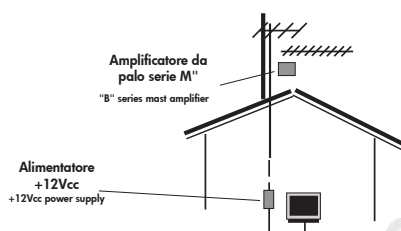
-  Mast amplifier "M" series +12Vcc power supply
-  Amplificateurs de mat série "M" alimentation +12Vcc
-  Amplificadores de mástil serie "M" alimentación +12Vcc

  Amplificatori da palo serie "M" in contenitore plastico antipioggia con coperchio e alimentazione +12Vcc tramite cavo di uscita.

 Mast amplifier "M" series in waterproof plastic box with cover and +12Vcc power supply by output cable.

 Amplificateurs de mat série "M" in boîte plastiqe anti-pluie et coperture, alimentation +12Vcc sur le cable de sortie.

 Amplificadores de mastil en contenidor plastico anti-ducha con cima y alimentacion +12Vcc su el cable de salida



ARTICOLO	INGRESSI	OUT	GUAD. (dB) LOG	Reg. LOG	Reg. Bill	Reg. UHF	GUAD. (dB) UHF	REG dB	ASSORB. mA	SIZE mm
M5717-AMLOG101R	1	1	10	1	-	-	-	20	25	
M5718-AMLOG201	1	1	20	-	1	1	-	20	100	
M5719-AMLOG201R	1	1	20	1	-	-	-	20	50	
M5720-AMLOG202	1	2	20	-	1	1	-	20	100	
M5721-AMLOG202R	1	2	20	1	-	-	-	20	50	
M5722-AMLOG301	1	1	30	-	1	1	-	20	150	
M5723-AMLOG301R	1	1	30	1	-	-	-	20	110	
M5724-AMLOG302	1	2	30	-	1	1	-	20	150	
M5725-AMLOG302R	1	2	30	1	-	-	-	20	110	
M5726-AMLOG401R	1	1	40	1	-	-	-	20	135	
M5727-AMLOG402R	1	2	40	1	-	-	-	20	135	
M5728-AMULOG201	2	1	20	-	1	2	20	20	100	
M5729-AMULOG202	2	2	20	-	1	2	20	20	100	
M5730-AMULOG301	2	1	30	-	1	2	30	20	150	
M5731-AMULOG302	2	2	30	-	1	2	30	20	150	







ARTICOLI DA PALO


AMPLIFICATORI serie "M" AMPLIFICAZIONE SEPARATA


3B elettronica


Amplificatori da palo serie "M" alimentazione +12Vcc

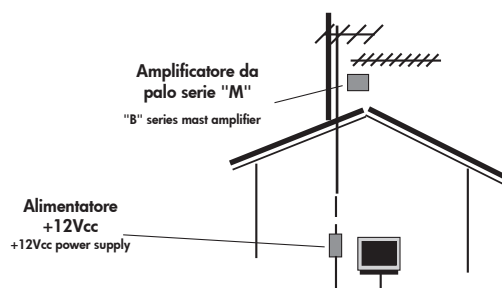
-  Mast amplifier "M" series +12Vcc power supply
-  Amplificateurs de mat série "M" alimentation +12Vcc
-  Amplificadores de mástil serie "M" alimentación +12Vcc

 Amplificatori da palo serie "M" in contenitore plastico antipioggia con coperchio e alimentazione +12Vcc tramite cavo di uscita.

 Mast amplifier "M" series in waterproof plastic box with cover and +12Vcc power supply by output cable.

 Amplificateurs de mat série "M" in boîte plastique anti-pluie et couverture, alimentation +12Vcc sur le cable de sortie.

 Amplificadores de mástil en contenedor plástico anti-ducha con cima y alimentación +12Vcc su el cable de salida



ARTICOLO	INGRESSI	OUT	GUAD. (dB) BIII	GUAD. (dB) UHF	REG dB	ASSORB. mA	LIV. OUT dB μ V	SIZE mm
M5701-AMU201	1	1	-	20	20	50	114	
M5702-AMU202	1	2	-	20	20	50	114	
M5703-AMU301	1	1	-	30	20	80	114	
M5704-AMU302	1	2	-	30	20	80	114	
M5705-AM3U201	2	1	20	20	20	100	114	
M5706-AM3U202	2	2	20	20	20	100	114	
M5707-AM3U301	2	1	30	30	20	150	114	
M5708-AM3U302	2	2	30	30	20	150	114	
M5709-AMUU201	2	1	-	20	20	50	114	
M5710-AMUU202	2	2	-	20	20	50	114	
M5711-AMUU301	2	1	-	30	20	80	114	
M5712-AMUU302	2	2	-	30	20	80	114	
M5713-AM3UU201	3	1	20	20	20	100	114	
M5714-AM3UU202	3	2	20	20	20	100	114	
M5715-AM3UU301	3	1	30	30	20	150	114	
M5716-AM3UU302	3	2	30	30	20	150	114	



ARTICOLI DA PALO

**AMPLIFICATORI serie "G"
AMPLIFICAZIONE SEPARATA****3B elettronica****Amplificatori da palo serie "G" alimentazione +12Vcc**

Mast amplifier "G" + 12Vcc power supply

Amplificateurs de mat série "G" alimentation + 12Vcc

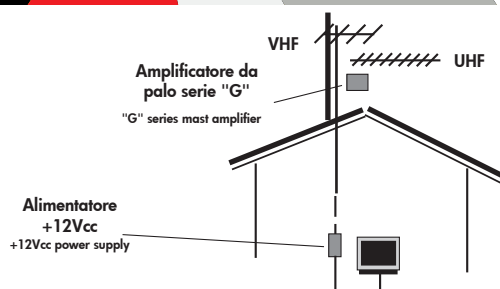
Amplificadores de mástil serie "G" alimentacion + 12Vcc

Amplificatori da palo serie "G" in contenitore plastico antipioggia con coperchio e alimentazione + 12Vcc tramite cavo di uscita.

Mast amplifier "G" series in waterproof plastic box with cover and + 12Vcc power supply by output cable.

Amplificateurs de mat série "G" in boite plastique anti-pluie et couverture, alimentation + 12Vcc sur le cable de sortie.

Amplificadores de mástil en contenedor plastico anti-lluvia con cima y alimentacion + 12Vcc su el cable de salida



ARTICOLO	INGRESSI	OUT	GUAD. (dB) BIII	GUAD. (dB) BIV	GUAD. (dB) BV	GUAD. (dB) UHF	GUAD. (dB) UHF	REG dB	LIV. OUT dB μ V	ASSORB. mA
G5901-AGU221	1	1	-	-	-	22	-	20	120	110
G5902-AGU222	1	2	-	-	-	22	-	20	120	110
G5903-AGU321	1	1	-	-	-	32	-	20	120	140
G5904-AGU322	1	2	-	-	-	32	-	20	120	140
G5905-AG3U221	2	1	22	-	-	22	-	20	120	150
G5906-AG3U222	2	2	22	-	-	22	-	20	120	150
G5907-AG3U321	2	1	32	-	-	32	-	20	120	200
G5908-AG3U322	2	2	32	-	-	32	-	20	120	200
G5909-AGUU221	2	1	-	-	-	22	22	20	120	110
G5910-AGUU222	2	2	-	-	-	22	22	20	120	110
G5911-AGUU321	2	1	-	-	-	32	32	20	120	140
G5912-AGUU322	2	2	-	-	-	32	32	20	120	140
G5913-AG3UU221	3	1	22	-	-	22	22	20	120	150
G5914-AG3UU222	3	2	22	-	-	22	22	20	120	150
G5915-AG3UU321	3	1	32	-	-	32	32	20	120	200
G5916-AG3UU322	3	2	32	-	-	32	32	20	120	200
G5917-AG45U221	3	1	-	22	22	22	-	20	120	110
G5918-AG45U222	3	2	-	22	22	22	-	20	120	110
G5919-AG45U321	3	1	-	32	32	32	-	20	120	140
G5920-AG45U322	3	2	-	32	32	32	-	20	120	140
G5921-AG345U221	4	1	22	22	22	22	-	20	120	150
G5922-AG345U222	4	2	32	22	22	22	-	20	120	150
G5923-AG345U321	4	1	22	32	32	32	-	20	120	200
G5924-AG345U322	4	2	32	32	32	32	-	20	120	200



ARTICOLI DA PALO

AMPLIFICATORI serie "TLOG"**3B elettronica****Amplificatori da palo serie "T" alimentazione +12Vcc**

Mast amplifier "T" +12Vcc power supply

Amplificateurs de mat série "T" alimentation +12Vcc

Amplificadores de mástil serie "T" alimentación +12Vcc

Amplificatori da palo serie "T" in contenitore plastico antipioggia con coperchio e alimentazione +12Vcc tramite cavo di uscita.

Mast amplifier "T" series in waterproof plastic box with cover and +12Vcc power supply by output cable.

Amplificateurs de mat série "T" in boîte plastiqe anti-pluie et co-perture, alimentation +12Vcc sur le cable de sortie.

Amplificadores de mastil en contenidor plastico anti-lluvia con cima y alimentación +12Vcc su el cable de salida



ARTICOLO	INGRESSI	OUT	GUAD. (dB) LOG	Reg. LOG	Reg. Bill	Reg. UHF	GUAD. (dB) UHF	REG dB	ASSORB. mA	SIZE mm
T5845-ATLOG201	1	1	20	-	1	1	-	15	50	
T5846-ATLOG201R	1	1	20	1	-	-	-	15	50	
T5847-ATLOG202	1	2	20	-	1	1	-	15	50	
T5848-ATLOG202R	1	2	20	1	-	-	-	15	50	
T5849-ATLOG301	1	1	30	-	1	1	-	15	70	
T5850-ATLOG301R	1	1	30	1	-	-	-	15	70	
T5851-ATLOG302	1	2	30	-	1	1	-	15	70	
T5852-ATLOG302R	1	2	30	1	-	-	-	15	70	
T5853-ATULOG201	2	1	20	-	1	2	20	15	50	
T5854-ATULOG202	2	2	20	-	1	2	20	15	50	
T5855-ATULOG301	2	1	30	-	1	2	20	15	70	
T5856-ATULOG302	2	2	30	-	1	2	20	15	70	



ARTICOLI DA PALO

AMPLIFICATORI serie "T"**3B elettronica****Amplificatori da palo serie "T" alimentazione +12Vcc**

Mast amplifier "T" +12Vcc power supply

Amplificateurs de mat série "T" alimentation +12Vcc

Amplificadores de mástil serie "T" alimentación +12Vcc

Amplificatori da palo serie "T" in contenitore plastico antipioggia con coperchio e alimentazione +12Vcc tramite cavo di uscita.

Mast amplifier "T" series in waterproof plastic box with cover and +12Vcc power supply by output cable.

Amplificateurs de mat série "T" in boîte plastique anti-pluie et couverture, alimentation +12Vcc sur le cable de sortie.

Amplificadores de mástil en contenedor plástico anti-lluvia con cima y alimentación +12Vcc su el cable de salida



ARTICOLO	INGRESSI	OUT	GUAD. (dB) BIII	GUAD. (dB) BIV	GUAD. (dB) BV	GUAD. (dB) UHF	GUAD. (dB) CH.	REG dB	LIV. OUT dB μ V	ASSORB. mA
T5801-ATU201	1	1	-	-	-	20	-	15	112	50
T5802-ATU202	1	2	-	-	-	20	-	15	112	50
T5803-ATU301	1	1	-	-	-	30	-	15	112	110
T5804-ATU302	1	2	-	-	-	30	-	15	112	110
T5805-ATU371	1	1	-	-	-	37	-	15	112	135
T5806-ATU372	1	2	-	-	-	37	-	15	112	135
T5807-AT3U201	2	1	18	-	-	20	-	15	112	50
T5808-AT3U202	2	2	18	-	-	20	-	15	112	50
T5809-AT3U301	2	1	24	-	-	30	-	15	112	50
T5810-AT3U302	2	2	24	-	-	30	-	15	112	50
T5811-AT3U371	2	1	34	-	-	37	-	15	112	70
T5812-AT3U372	2	2	34	-	-	37	-	15	112	70
T5813-ATUU201	2	1	-	-	-	20	-	15	112	50
T5814-ATUU202	2	2	-	-	-	20	-	15	112	50
T5815-ATUU301	2	1	-	-	-	30	-	15	112	50
T5816-ATUU302	2	2	-	-	-	30	-	15	112	50
T5817-ATUU371	2	1	-	-	-	37	-	15	112	70
T5818-ATUU372	2	2	-	-	-	37	-	15	112	70
T5819-AT3UU201	3	1	18	-	-	20	-	15	112	50
T5820-AT3UU202	3	2	18	-	-	20	-	15	112	50
T5821-AT3UU301	3	1	24	-	-	30	-	15	112	50
T5822-AT3UU302	3	2	24	-	-	30	-	15	112	50
T5823-AT3UU371	3	1	34	-	-	37	-	15	112	70
T5824-AT3UU372	3	2	34	-	-	37	-	15	112	70
T5825-AT45101	3	1	-	10	10	-	-	15	112	25
T5826-AT345101	3	2	10	10	10	-	-	15	112	25
T5827-AT45U201	3	1	-	20	20	20	-	15	112	50
T5828-AT45U202	3	2	-	20	20	20	-	15	112	50



ARTICOLI DA PALO

AMPLIFICATORI serie "T"**3B elettronica****Amplificatori da palo serie "T" alimentazione +12Vcc**

Mast amplifier "T" +12Vcc power supply

Amplificateurs de mat série "T" alimentation +12Vcc

Amplificadores de mástil serie "T" alimentacion +12Vcc

Amplificatori da palo serie "T" in contenitore plastico antipioggia con coperchio e alimentazione +12Vcc tramite cavo di uscita.

Mast amplifier "T" series in waterproof plastic box with cover and +12Vcc power supply by output cable.

Amplificateurs de mat série "T" in boîte plastique anti-pluie et co-perture, alimentation +12Vcc sur le cable de sortie.




Amplificadores de mástil en contenidor plastico anti-lluvia con cima y alimentacion +12Vcc su el cable de salida






ARTICOLO	INGRESSI	OUT	GUAD. (dB) BIII	GUAD. (dB) BIV	GUAD. (dB) BV	GUAD. (dB) UHF	GUAD. (dB) CH.	REG dB	LIV. OUT dB μ V	ASSORB. mA
T5829-AT45U281	3	1	-	28	28	28	-	15	112	75
T5830-AT45U282	3	2	-	28	28	28	-	15	112	75
T5831-AT45U371	3	1	-	37	37	37	-	15	112	95
T5832-AT45U372	3	2	-	37	37	37	-	15	112	95
T5833-AT345U201	4	1	18	20	20	20	-	15	112	50
T5834-AT345U202	4	2	18	20	20	20	-	15	112	50
T5835-AT345U281	4	1	24	28	28	28	-	15	112	75
T5836-AT345U282	4	2	24	28	28	28	-	15	112	75
T5837-AT345U371	4	1	34	37	37	37	-	15	112	95
T5838-AT345U372	4	2	34	37	37	37	-	15	112	95
T5839-AT45C201	2	1	-	20	20	-	20	15	112	50
T5840-AT45C281	2	1	-	28	28	-	28	15	112	75
T5841-AT45C371	2	1	-	37	37	-	37	15	112	95
T5842-AT345C201	3	1	18	20	20	-	20	15	112	50
T5843-AT345C281	3	1	24	28	28	-	28	15	112	75
T5844-AT345C371	3	1	34	37	37	-	37	15	112	95

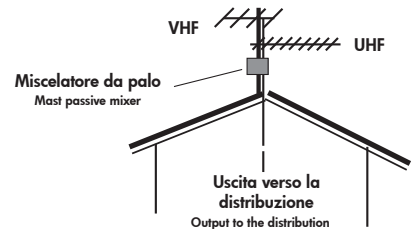


Miscelatori passivi da palo

-  Mast passive mixers
-  Mélangeurs passifs de mat
-  Mezclador pasivo de mastil

Miscelatori passivi da palo

-  Mast passive mixers
-  Melangeurs passifs de mat
-  Mezclador pasivos de mastil






Connettori F

MODELLO CODICE	MIXV54F 5300	MIX354F 5304F	MDXVUF 5306	MIX45F 5312	MIX45FA 5313	MIXUG 5316	MIX345LTE 5323	MIX452C2TRP 5326	MIX452C2TRA 5329	MIXLUF 5324	MIXF1F 5768
INGRESSI BI BI INPUTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INGRESSI BIII BIII INPUTS	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-
INGRESSI BIV BIV INPUTS	1	1	-	1	1+att.	-	1	1+TR+CH	1+TR+CH	-	-
INGRESSI BV BV INPUTS	1	1	-	1	1+att.	-	1	1+TR+CH	1+TR+CH	-	-
INGRESSI UHF UHF INPUTS	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1+trapp.
INGRESSI VHF VHF INPUTS	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOG										1	
GSM						2(1TX+1RX)		-	-		
UMTS						2(1TX+1RX)		-	-		
USCITE OUT	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1






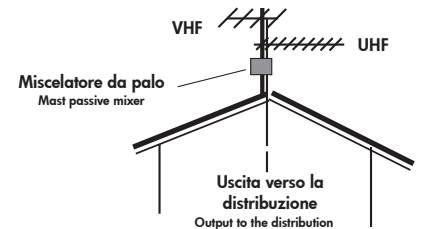
ARTICOLI DA PALO

FILTRI-TRAPPOLE-ACCOPIATORI**3B elettronica****Filtri ,trappole e accoppiatori**

-  Pass-channel mast and coupler
-  Filtres passe-canal de mat et accopiateurs
-  Filtro passacanal de mastil y acopiadores

Filtri passacanal da palo

-  Mast pass-channels
-  Filtres passe-canal de mat
-  Filtro paso-canal de mastil

**Filtri passacanal da palo - Mast pass-channel filters - Filtres passe-canal de mat - Filtro paso-canal de mastil**

MODELLO	3FAT
CODICE	6878

BANDA	UHF
BAND	
CANALI DA FILTR.	3
CHANNELS TO FILT	
CELLE	6
CELLS	
ATTENUATORI	NO
ATTENUATORS	
PERDITA	5dB
LOSS	
DIMENSIONI E PESO	125x110x65mm
SIZE & WEIGHT	0,4Kg

**Trappola 4 canali - 4 channel trap - Piège 4 canaux - Trampa de 4 canales**

MODELLO	TR4F
CODICE	5469





IN BANDA	UHF
IN BAND	
PERDITA PASSAGGIO	-1dB ±0,5dB
LOSS	
ATTENUAZIONE SUL CH	20dB
ATTENUATION	
N° TRAPPOLE	4
TRAP N°	
DIMENSIONI E PESO	125x110x65mm
SIZE & WEIGHT	0,4Kg

Accoppiatori d'antenna - Antenna couplers**Accopiateurs d'antenne - Acopiadores de antenna**

MODELLO	MUUFcc	MUUFcc	MUUUFcc
CODICE	5331	5332	5333

CANALE IN BANDA	1 UHF	2 UHF	3 UHF
CHANNEL IN BAND	1 UHF+cc	1 UHF+cc	1 UHF+cc
USCITA			
OUTPUT	1 OUT +cc	1 OUT +cc	1 OUT +cc
PERDITA			
LOSS	-4dB	-6dB	-8dB
DIMENSIONI E PESO	82x67x40mm 0,3Kg		
SIZE & WEIGHT			



-  **Alimentatori per articoli da palo**
-  Stabilized Power supply for mast products
-  Alimentations stabilisées pour mat
-  Fuentes de alimentación de mastil

-  Alimentatori Stabilizzati per articoli da palo conn. F
1 o 2 uscite 200mA e 300mA
-  Stabilized Power supply for mast products, F connector
1 or 2 output 200mA e 300mA
-  Alimentation stabilisée pour les produits de mât, connecteur F
1 ou 2 sorties 200mA e 300mA
-  Fuente de alimentación estabilizada para productos de mástil,
conector F Salida 1 o 2 200mA e 300mA



MODELLO
CODICE

**A12V200F
6487**

**A12V200F2
6147**

	FREQUENCY RANGE	200mA 1OUT	200mA 2OUT
INSERTION LOSS (IN-OUT)	5-45 MHz	≤0.2	≤3.5
	48-758 MHz	≤0.3	≤4.0
	751-862 MHz	≤0.5	≤4.5
RETURN LOSS (IN)	5-45 MHz	≥ 12	≥ 8
	48-758 MHz	≥ 16	≥ 8
	751-862 MHz	≥ 16	≥ 10
RETURN LOSS (TV OUT)	5-45 MHz	≥ 12	≥ 12
	48-758 MHz	≥ 16	≥ 16
	751-862 MHz	≥ 16	≥ 16
IMPEDANCE		75 ohm	75 ohm
POWER		INPUT POWER 12V/200mA	INPUT POWER 12V/200mA

ALIMENTATORI SWITCHING di nuova tecnologia per impianti di antenna.

I connettori F pressofusi in una speciale scatola permettono una perfetta schermatura e basse perdite di segnale. Le dimensioni compatte consentono l'utilizzo in spazi ristretti e l'installazione nelle classiche scatole ad incasso 503. Con indicatore luminoso di controllo funzionamento. Dotati di connettori F e ganci di fissaggio.

MODELLO
CODICE

**AS470F
6090N**

**AS470F
6090N**

	1	2
USCITE	1	2
ATTENUAZIONE PASSAGGIO	≤ 1 dB	≤ 4 dB
IMPEDENZA	75 ohm	75 ohm
TENSIONE INGRESSO	100-240Vac	100-240Vac
TENSIONE USCITA	12Vdc	12Vdc
CORRENTE USCITA	470mA	470mA
MISURE	46x58x24	54x54x27
PESO	100g	110g



EN 55032:2015+A11:2020
EN 55035:2017+A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019
EN 61000-3-3:2013+A1 :2019
EN 62368-1:2014+A11:2017