

# Miscelatori attivi e passivi da palo serie 6000

## Active and passive diplexers series 6000



Articolo 6044 Item 6044

La serie 6000 consente di miscelare i segnali provenienti da due antenne UHF evitando le possibili interferenze su alcune frequenze.

The 6000 consente di miscelare i segnali provenienti da due antenne UHF evitando le possibili interferenze su alcune frequenze.

### Caratteristiche tecniche

- Telaio metallico inserito in un contenitore plastico a prova di pioggia, idoneo per pali fino a  $\varnothing$  55mm
- Miscelazione di 1÷4 canali UHF con i restanti canali della banda UHF
- Alimentazione 12V  $\pm$  5%
- Realizzazione in tecnologia SMD
- Nelle versioni attive i guadagni dell'ingresso UHF e dell'ingresso canali da miscelare sono regolabili
- Connettori F

### Technical note

- Metal frame inserted in a water proof plastic box, suitable for mast less than  $\varnothing$  55mm
- Mixing of 1÷4 UHF channels with the rest of UHF band
- Working tension 12V  $\pm$  5%
- Built in SMD technology
- In the active version the gain of UHF and mixing channels inputs is adjustable
- F Connectors

Articolo <i>Item</i>	Filtri UHF <i>UHF filters</i>	Guadagno UHF - ch <i>UHF - ch gain</i>	Guadagno ch - UHF <i>UHF - ch gain</i>	Livello Max di Uscita <i>Max Output Level</i>	Assorbimento <i>Power Consumption</i>
		[dB]	[dB]	[dB $\mu$ V]	[mA]
6041	1	-0.5	-3÷4	-	-
6042	2	-0.5	-3÷4	-	-
6043	3	-0.5	-3÷4	-	-
6044	4	-0.5	-3÷4	-	-
6051	1	0÷14	0÷12	112	20
6052	2	0÷14	0÷12	112	20
6053	3	0÷14	0÷12	112	20
6054	4	0÷14	0÷12	112	20
6071	1	8÷28	6÷26	112	45
6072	2	8÷28	6÷26	112	45
6073	3	8÷28	6÷26	112	45
6074	4	8÷28	6÷26	112	45

# Miscelatori

## Mixers



Articolo 3657 Item 3657



Articolo 3613F Item 3613F

### Caratteristiche tecniche

- Telaio metallico inserito in un contenitore plastico a prova di pioggia, idoneo per pali fino a  $\varnothing$  55mm
- S.W.R.  $\leq$  1,5
- Attenuazione fuori banda  $\geq$  20dB

### Technical note

- Metal frame inserted in a water proof plastic box, suitable for mast less than  $\varnothing$  55mm
- S.W.R.  $\leq$  1,5
- Attenuation outside band  $\geq$  20dB

Articolo Item	Ingressi Inputs	Bande Bands	Guadagno Gain	Tipo Connettore Connector Type
<b>3613F</b>	2	VHF UHF	-0.5 -0.5	F
<b>3617F</b>	3	I-II + dc III UHF	-0.5 -0.5 -0.5	F
<b>3622F</b>	2	VHF + UHF VHF + UHF + dc	-4 -4	F
<b>3625F</b>	3	VHF UHF + dc UHF	-0.5 -4 -4	F
<b>3629F</b>	3	VHF IV V + dc	-0.5 -0.5 -0.5	morsetto screw terminal
<b>3633F</b>	2	VHF VHF	-0.5 -0.5	F
<b>3633F/A</b>	2	VHF VHF	10	F
<b>3635F<sup>(1)</sup></b>	2	UHF	-	F
<b>3635F/A<sup>(2)</sup></b>	2	UHF	10	F
<b>3636F<sup>(3)</sup></b>	4	UHF	-	F
<b>3636F/A<sup>(4)</sup></b>	4	UHF	8	F
<b>3657</b>	2	1 ch UHF VHF + UHF - 1 ch	-3 -1	morsetto screw terminal

(1) Accoppiatore passivo per due antenne UHF.

(2) Accoppiatore attivo per due antenne UHF.

(3) Accoppiatore passivo per 4 antenne UHF.

(4) Accoppiatore attivo per 4 antenne UHF.

(1) Passive coupling for 2 UHF antennas.

(2) Active coupling for 2 UHF antennas.

(3) Passive coupling for 4 UHF antennas.

(4) Active coupling for 4 UHF antennas.