

Antenne VHF

VHF antennas



Articolo 1216F Item 1216F



Articolo 1260 Item 1260

La gamma di antenne VHF è molto completa e si compone sia di antenne canalizzate che di antenne larga banda. Le antenne canalizzate consentono il massimo rendimento su specifici MUX digitali della banda III, mentre le antenne larga banda, ormai le più diffuse, sono molto versatili e si adattano alla maggior parte delle installazioni. Tutti i modelli sono dotati di dipolo con connettore F e consentono l'installazione sia in polarizzazione orizzontale che verticale, oltre che la regolazione zenitale del puntamento.

IARE offers a very complete series of VHF channel antennas and wide band antennas. Channel antennas have the best performances for single digital MUX while the wide band types are very versatile for every kind of installations. All items are equipped with F connectors and allow installations in vertical or horizontal polarization and zenithal adjustment.

Caratteristiche tecniche

- Impedenza 300 Ohm traslata e simmetrizzata a 75 Ohm
- Realizzate in lega di alluminio inalterabile
- Diametro max attacco per palo Ø 55mm

Technical note

- Impedence of 300 Ohm translated and symmetrized in 75 Ohm
- Made of rustless aluminium alloy
- For mast of less than Ø 55mm

Articolo	Bande	Canali	Canali	Gamma di Ricezione	Elementi	Guadagno	Rapporto Avanti - Indietro	S.W.R.
Item	Bands	Channels	Channels	Receiving Range	Elements	Gain	Front to Back Ratio	S.W.R.
		I	EU	[MHz]		[dB]	[dB]	
1216F	III	D	5	174÷181	4	6.5	18	<1.7
1217F	III	E	6	181÷188	4	6.5	18	<1.7
1218F	III	F	7	188÷195	4	6.5	18	<1.7
1219F	III	G	9	202÷209	4	6.5	18	<1.7
1220F	III	H	10	209÷216	4	6.5	18	<1.7
1221F	III	H1	11	216÷223	4	6.5	18	<1.7
1222F	III	H2	12	223÷230	4	6.5	18	<1.7
1223F	III	D÷H2	5÷12	174÷230	4	4÷5	18	<2
1224F	III	D	5	174÷181	6	9	25	<1.5
1225F	III	E	6	181÷188	6	9	25	<1.5
1226F	III	F	7	188÷195	6	9	25	<1.5
1227F	III	G	9	202÷209	6	9	25	<1.5
1228F	III	H	10	209÷216	6	9	25	<1.5
1229F	III	H1	11	216÷223	6	9	25	<1.5
1230F	III	H2	12	223÷230	6	9	25	<1.5
1240F	III	D÷H2	5÷12	174÷230	6	5÷7	20	<1.5
1260	III	D÷H2	5÷12	174÷230	6	7÷9	16÷18	<1.5