AD-52 - Drátová anténa

typové označení: **AD-52**

PN (RN): **6000001411**

Širokopásmová drátová anténa AD-52 je směrová anténa určená pro ruční nebo přenosné radiostanice pracující ve VKV pásmu 30 MHz až 88 MHz. Anténa je vhodná pro stacionární stanoviště, má jednoduchou konstrukci a snadno se instaluje. Kromě drátového zářiče anténa obsahuje přizpůsobovací impedanční transformátor v laminátovém voděodolném pouzdru, 15 m koaxiální kabel, 25 m napínací šňůru se závažím, kotvící kolík a kladivo. Komponenty jsou umístěny v plátěné přepravní brašně.

Technické parametry

Kmitočtový rozsah	30 MHz až 90 MHz
Jmenovitá impedance	50 Ω
PSV	max. 1,8
Zisk	8 dB až 11,5 dB
Vyzařovací úhel (3 dB, horizontální rovina)	90 ° až 30 °
Vyzařovací úhel (3 dB, vertikální rovina)	35 °až 10 °
Činitel zpětného vyzařování	>13 dB
Polarizace	vertikální
Výkonové zatížení	50 W CW
Konektor	FME +N, TNC, BNC
Hmotnost	3,8 kg
Délka antény	17,8 m
Výška pro instalaci	8 m až 10 m
Rozsah provozních teplot	-40 °C až +70 °C

MESIT asd, s.r.o.
Sokolovská 573, Mařatice
686 01 Uherské Hradiště
Česká republika

asd@mesit.cz
T +420 572 522 200
F
www.mesitasd.cz